



## Interrupteurs Interpact INS / INV


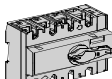

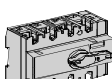





---

2.1

## INS40 à 160

Appareil complet avec prises avant  
et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)








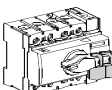
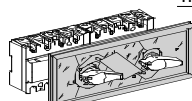
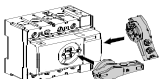
Interpact INS40 à INS160, standard à poignée noire			CHF	CHF		
	Interpact INS40	3P	28900	65.00	28901	75.00
	Interpact INS63		28902	82.00	28903	90.00
	Interpact INS80		28904	93.00	28905	104.00
	Interpact INS100	3P	28908	113.00	28909	133.00
	Interpact INS125		28910	131.00	28911	136.00
	Interpact INS160		28912	139.00	28913	156.00
Interpact INS40 à INS160, à poignée rouge et plastron jaune						
	Interpact INS40	3P	28916	65.00	28917	75.00
	Interpact INS63		28918	82.00	28919	90.00
	Interpact INS80		28920	93.00	28921	104.00
	Interpact INS100	3P	28924	113.00	28925	133.00
	Interpact INS125		28926	131.00	28927	136.00
	Interpact INS160		28928	139.00	28929	156.00
Accessoires						
Bornier "Distribloc" (pour câbles nus)						
	INS40 à 125	125 A, 12 départs bornes à ressort (7 x 4 mm <sup>2</sup> + 3 x 6 mm <sup>2</sup> + 2 x 10 mm <sup>2</sup> ) + 1 départ borne à cage (25 mm <sup>2</sup> )			04045	58.00
	INS100 à 160	160 A, 12 départs bornes à ressort (7 x 4 mm <sup>2</sup> + 3 x 6 mm <sup>2</sup> + 2 x 10 mm <sup>2</sup> ) + 1 départ borne à cage (25 mm <sup>2</sup> ) avec connexions préfabriquées			04046	92.00
Bornier de répartition (pour câbles nus)						
	INS40 à 125	125 A, 4 x 10 trous (5 x 10 mm <sup>2</sup> + 4 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 35 mm <sup>2</sup> )			13512	32.60
	INS40 à 125	125 A, 4 x 17 trous (8 x 10 mm <sup>2</sup> + 8 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 35 mm <sup>2</sup> )			13514	45.50
Bornes pour câbles nus Cu ou AL						
	Encliquetable	INS100 à 160 S < 95 mm <sup>2</sup>	lot de 3		28947	8.00
			lot de 4		28948	11.00
	Borne de répartition pour 3 câbles 16mm <sup>2</sup> rigides ou 3 câbles 10mm <sup>2</sup> souples	INS40 à 80	lot de 3		19096	23.80
			lot de 4		19091	22.10
	Borne de répartition pour 4 câbles 25mm <sup>2</sup> rigides ou 4 câbles 16mm <sup>2</sup> souples	INS100 à 160	lot de 3		28949	58.00
			lot de 4		28950	89.00

2.1

# INS40 à 160

## Accessoires

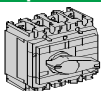
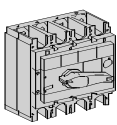
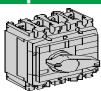
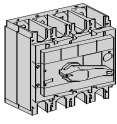
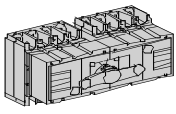
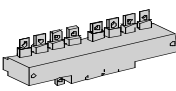
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement					
<b>Cosses pour câbles CU</b>					
	pour câble 95 mm <sup>2</sup>	INS100 à 160	lot de 3	<b>28951</b>	<b>12.00</b>
	avec séparateur de phase		lot de 4	<b>28952</b>	<b>16.00</b>
<b>Cache-vis</b>					
	INS40 à 80	3P/4P	1 paire	<b>28955</b>	<b>8.00</b>
	INS100 à 160	3P/4P	1 paire	<b>28956</b>	<b>9.00</b>
<b>Cache-bornes</b>					
	INS40 à 80	3P/4P	1 paire	<b>28957</b>	<b>23.00</b>
	INS100 à 160	3P/4P	1 paire	<b>28958</b>	<b>26.00</b>
<b>Séparateur de phases</b>					
	INS100 à 160	3P/4P	lot de 6	<b>28959</b>	<b>18.00</b>
<b>Auxiliaires électriques</b>					
<b>Contact auxiliaire (inverseur)</b>					
	1 OF / CAF / CAO (standard)		INS40 à 160	<b>29450</b>	<b>29.00</b>
	1 OF / CAF / CAO (bas niveau)		INS40 à 160	<b>29452</b>	<b>29.00</b>
<b>Commandes rotatives</b>					
<b>Commandes rotatives prolongées</b>					
	commande frontale	avec poignée noire	INS40 à 160	<b>28941</b>	<b>34.00</b>
		avec poignée rouge et plastron jaune	INS40 à 160	<b>28942</b>	<b>34.00</b>
	commande latérale	avec poignée noire et plastron jaune	INS40 à 160	<b>28943</b>	<b>24.00</b>
		avec poignée rouge et plastron jaune	INS40 à 160	<b>28944</b>	<b>24.00</b>
	commande latérale coffret fonctionnel G, GX, PRAGMA F, Prisma plus	avec poignée noire	INS40 à 160	<b>28945</b>	<b>24.00</b>
		avec poignée rouge et plastron jaune	INS40 à 160	<b>28946</b>	<b>24.00</b>
<b>Verrouillage, interverrouillage</b>					
<b>Verrouillage de la poignée</b>					
	pour 1 à 3 cadenas (en position "ouvert") Ø 5 bis 8 mm incorporé ou par plombage			<b>Standard</b>	
<b>Interverrouillage pour commande rotative prolongée</b>					
	mécanique			<b>28953</b>	<b>97.00</b>
<b>Pièces de rechange</b>					
	poignée noire			<b>28962</b>	<b>16.00</b>
	poignée rouge			<b>28963</b>	<b>16.00</b>

## INS250-100 à 630

Appareil complet avec prises avant  
et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

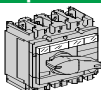
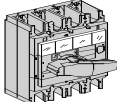
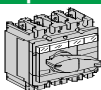
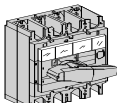
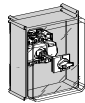
Interpact INS250 à INS630 standard à poignée noire		CHF		CHF	
		3P		4P	
	Interpact INS250-100A	31100	162.00	31101	182.00
	Interpact INS250-160A	31104	210.00	31105	240.00
	Interpact INS250-200A	31102	234.00	31103	250.00
	Interpact INS250	31106	242.00	31107	275.00
		3P		4P	
	Interpact INS320	31108	281.00	31109	381.00
	Interpact INS400	31110	379.00	31111	442.00
	Interpact INS500	31112	575.00	31113	672.00
	Interpact INS630	31114	582.00	31115	679.00
Interpact INS250 à INS630 à poignée rouge et plastron jaune		CHF		CHF	
		3P		4P	
	Interpact INS250-100A	31120	162.00	31121	182.00
	Interpact INS250-160A	31124	210.00	31125	240.00
	Interpact INS250-200A	31122	234.00	31123	250.00
	Interpact INS250	31126	242.00	31127	275.00
		3P		4P	
	Interpact INS320	31128	281.00	31129	381.00
	Interpact INS400	31130	379.00	31131	442.00
	Interpact INS500	31132	575.00	31133	672.00
	Interpact INS630	31134	582.00	31135	679.00
Inverseurs		CHF		CHF	
Monobloc		CHF		CHF	
		3P		4P	
	avec Interpact INS250-100A	31140	693.00	31141	741.00
	avec Interpact INS250-160A	31144	790.00	31145	852.00
	avec Interpact INS250-200A	31142	803.00	31143	868.00
	avec Interpact INS250	31146	854.00	31147	941.00
	avec Interpact INS320	31148	932.00	31149	1050.00
	avec Interpact INS400	31150	1126.00	31151	1252.00
	avec Interpact INS500	31152	1611.00	31153	1626.00
	avec Interpact INS630	31154	1694.00	31155	1887.00
Accessoire de couplage aval		CHF		CHF	
		3P		4P	
	pour Interpact INS250	29358	227.00	29359	299.00
	cache-bornes long aval 4P (1 paire)			29324	38.00
	pour Interpact INS320 à 630	32619	289.00	32620	381.00
	cache-bornes long aval 4P (1 paire)			32583	110.00

2.1

## INV100 à 630

Appareil complet avec prises avant et accessoires














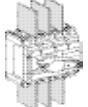
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Interpact INV100 à INV630 standard à poignée noire		CHF		CHF
		<b>3P</b>		<b>4P</b>
	Interpact INV100	31160	162.00	31161 182.00
	Interpact INV160	31164	210.00	31165 240.00
	Interpact INV200	31162	234.00	31163 250.00
Interpact INV250	31166	242.00	31167 275.00	
		<b>3P</b>		<b>4P</b>
	Interpact INV320	31168	281.00	31169 381.00
	Interpact INV400	31170	379.00	31171 442.00
	Interpact INV500	31172	575.00	31173 672.00
	Interpact INV630	31174	582.00	31175 679.00
Interpact INV100 à INV630 à poignée rouge et plastron jaune		CHF		CHF
		<b>3P</b>		<b>4P</b>
	Interpact INV100	31180	162.00	31181 182.00
	Interpact INV160	31184	210.00	31185 240.00
	Interpact INV200	31182	234.00	31183 250.00
Interpact INV250	31186	242.00	31187 275.00	
		<b>3P</b>		<b>4P</b>
	Interpact INV320	31188	281.00	31189 381.00
	Interpact INV400	31190	379.00	31191 442.00
	Interpact INV500	31192	575.00	31193 672.00
	Interpact INV630	31194	582.00	31195 679.00
Coffret individuels				
Coffret isolant étanche IP55				
	Pour INV100/160/250 à commande rotative standard			31204 427.00
	Pour INV100/160/250 à commande rotative rouge et jaune			31205 427.00
	Pour INV320/400/630 à commande rotative standard			31206 484.00
	Pour INV320/400/630 à commande rotative rouge et jaune			31207 866.00

# INS250-100 à 250 et INV100 à 250

## Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement (Cu ou Al)					
<b>Prises arrière</b>					<b>CHF</b>
	2 courtes			29235	28.00
	2 longues			29236	38.00
<b>Bornes</b>					
	Encliquetable, pour câble de:	Acier : 1.5 à 95 mm <sup>2</sup> ; £ 160 A	lot de 3	29242	8.00
			lot de 4	29243	11.00
		Aluminium: 25 à 95 mm <sup>2</sup> ; £ 250 A	lot de 3	29227	26.00
			lot de 4	29228	37.00
		Aluminium: 120 à 185 mm <sup>2</sup> ; £ 250 A	lot de 3	29259	26.00
			lot de 4	29260	37.00
	Prises de tension pour borne 185 mm <sup>2</sup>		lot de 2	29348	8.00
	Agrafe pour borne		lot de 10	29241	10.00
	Bornes de répartition pour 6 câbles de 1.5 à 35 mm <sup>2</sup>		lot de 3	29248	87.00
	avec séparateur de phases		lot de 4	29249	126.00
<b>Bornier "Polybloc" (pour câbles nus)</b>					
	160 A (40°C), pour 6 câbles S < 10 mm <sup>2</sup>		1P	04031	32.00
	250 A (40°C), pour 6 câbles S < 10 mm <sup>2</sup>		4P	04034	132.00
<b>Plages (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)</b>					
	Plages-équerres		lot de 3	29261	22.00
			lot de 4	29262	33.00
	Plages-prolongateurs		lot de 3	29263	23.00
			lot de 4	29264	34.00
<b>Épanouisseurs (pour raccordement amont ou aval)</b>					
	connectique séparée		3P	31563	31.00
			4P	31564	40.00
	monobloc		3P	31060	114.00
	monobloc		4P	31061	131.00
	rehausse pour alignement en face avant		3/4P	31064	26.00
<b>Cosses pour câbles cuivre (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)</b>					
	Pour câble 120mm <sup>2</sup>		lot de 3	29252	15.00
			lot de 4	29256	28.00
	Pour câble 150mm <sup>2</sup>		lot de 3	29253	21.00
			lot de 4	29257	31.00
	Pour câble 185 mm <sup>2</sup>		lot de 3	29254	26.00
			lot de 4	29258	40.00
<b>Cosses pour câbles aluminium (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)</b>					
	Pour câble 150mm <sup>2</sup>		lot de 3	29504	19.00
			lot de 4	29505	27.00
	Pour câble 185 mm <sup>2</sup>		lot de 3	29506	22.00
			lot de 4	29507	30.00
<b>Cache-borne</b>					
	Courts (1 paire)	3/4 P	3/4 P	29322	27.00
	Longs (1 paire)	3/4 P	3/4 P	29324	38.00
					
<b>Séparateur de phases</b>					
			lot de 6	29329	14.00

2.1

# INS250-100 à 250 et INV100 à 250

## Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Auxiliaires électriques			
<b>Contact auxiliaire (inverseur)</b>			
			<b>CHF</b>
	OF ou CAM (avancé à la manoeuvre)	29450	29.00
	OF ou CAM, bas niveau (avancé à la manoeuvre)	29452	29.00
<b>Bloc de signalisation et de mesure</b>			
<b>Bloc ampèremètre</b>			
	Kit d'adaptation (obligatoire pour commande directe frontale)	31081	61.00
	calibre (A)	100	29456 616.00
		150	30556 624.00
		250	31566 624.00
<b>Bloc transformateurs de courant</b>			
	calibre (A)	100	29458 385.00
		150	30558 385.00
		250	31568 385.00
<b>Commandes rotatives</b>			
<b>Commandes rotatives prolongées</b>			
	pour Interpact INS250 à commande standard	31050	74.00
	pour Interpact INS250 à commande rouge et plastron jaune	31051	74.00
	pour inverseur monobloc INS250	31055	74.00
<b>Commande latérales</b>			
	<b>directe pour INS et INV250</b>		
	accessoires de transformation	31054	32.00
	+ commande latérale prolongée	31057	58.00
	+ rouge et jaune	31058	58.00
	<b>prolongée pour INS et INV250</b>		
	+ commande latérale prolongée	31057	58.00
	+ rouge et jaune	31058	58.00
<b>Verrouillage, interverrouillage</b>			
<b>Verrouillage du maneton pour 1 à 3 cadenas</b>			
	de la poignée par 1 à 3 cadenas (en position ouvert)	<b>incorporé</b>	
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)	31087	34.00
	serrure Ronis 1351B.500	41940	57.00
	Profalux KS5 B24 D4Z	42888	108.00
<b>Verrouillage pour inverseur monobloc INS</b>			
	de la poignée par 1 à 3 cadenas (en position ouvert)	<b>incorporé</b>	
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)	31097	40.00
	serrure Ronis 1351B.500	41940	57.00
	Profalux KS5 B24 D4Z	42888	108.00
<b>Interverrouillage pour INS/INV</b>			
	mécanique pour INS250	31073	133.00
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)	31087	34.00
	à serrure Ronis 1351B.500	41950	108.00
	(2 serrures/1 clé) Profalux KS5 B24 D4Z	42878	108.00
<b>Accessoires d'installation</b>			
<b>Cadre de face avant</b>			
	pour interrupteur	31079	13.00
	pour bloc ampèremètre, IP40	29318	24.00
<b>Accessoires de plombage</b>			
		29375	15.00
<b>Pièces de rechange</b>			
	Sachet de visserie	29312	5.00
	poignée noire	31082	34.00
	poignée rouge	31083	34.00
	hublot pour INV100/160/250	31089	18.00

2.1

# INS320 à 630 et INV320 à 630

## Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Accessoires de raccordement (Cu ou Al)

Prises arrière				CHF
	2 courtes		32475	56.00
	2 longues		32476	68.00

### Bornes



Pour 1 câble de 35 à 300 mm <sup>2</sup>	lot de 3	32479	84.00
	lot de 4	32480	118.00



Pour 2 câbles de 35 à 240 mm <sup>2</sup>	lot de 3	32481	126.00
	lot de 4	32482	171.00
Prise de tension pour borne	lot de 2	29348	8.00

### Plages (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)



Plages-équerres	lot de 3	32484	96.00
	lot de 4	32485	125.00



Plages sur chant	lot de 3	32486	138.00
	lot de 4	32487	184.00

2.1

### Épanouisseurs (pour raccordement amont ou aval)



connectique séparée	52.5 mm	3P	32490	44.00
		4P	32491	59.00
	70 mm	3P	32492	81.00
		4P	32493	110.00

### Cosses pour câbles cuivre (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)



Pour câble 240mm <sup>2</sup>	lot de 3	32500	38.00
	lot de 4	32501	49.00
Pour câble 300mm <sup>2</sup>	lot de 3	32502	44.00
	lot de 4	32503	60.00

### Cosses pour câbles aluminium (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)



Pour câble 240mm <sup>2</sup>	lot de 3	32504	34.00
	lot de 4	32505	46.00
Pour câble 300mm <sup>2</sup>	lot de 3	32506	43.00
	lot de 4	32507	58.00

### Cache-borne

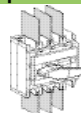


Courts (1 paire)	lot de 2	32563	62.00
Longs (1 paire)	lot de 2	32565	77.00



Longs, pour épanouisseur, pas de 52,5 mm (1 paire, livrés avec plaque isolante)	lot de 2	32583	110.00
--	----------	-------	--------

### Séparateur de phases




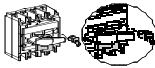

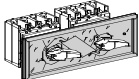



	lot de 6	32570	25.00
--	----------	-------	-------

# INS320 à 630 et INV320 à 630

## Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

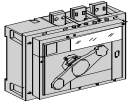
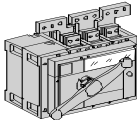
Auxiliaires électriques			
<b>Contact auxiliaire (inverseur)</b>			<b>CHF</b>
	OF ou CAM (avancé à la manoeuvre)		<b>29450</b> <b>29.00</b>
	OF ou CAM, bas niveau (avancé à la manoeuvre)		<b>29452</b> <b>29.00</b>
<b>Bloc de signalisation et de mesure</b>			
<b>Bloc ampèremètre (4P)</b>			
	calibre (A)	400	<b>32656</b> <b>725.00</b>
		600	<b>32856</b> <b>725.00</b>
<b>Bloc transformateurs de courant (4P)</b>			
	calibre (A)	400	<b>32658</b> <b>573.00</b>
		600	<b>32858</b> <b>581.00</b>
<b>Commandes rotatives</b>			
<b>Commandes rotatives prolongées</b>			
	pour Interpact INS320/400/630 à commande standard		<b>31052</b> <b>99.00</b>
	pour Interpact INS320/400/630 à commande rouge et plastron jaune		<b>31053</b> <b>99.00</b>
	pour inverseur monobloc INS320/400/630		<b>31055</b> <b>74.00</b>
<b>Verrouillage, interverrouillage</b>			
<b>Verrouillage du maneton pour 1 à 3 cadenas</b>			
	de la poignée par 1 à 3 cadenas (en position ouvert)		<b>incorporé</b>
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)		<b>31088</b> <b>34.00</b>
	serrure	Ronis 1351B.500	<b>41940</b> <b>57.00</b>
		Profalux KS5 B24 D4Z	<b>42888</b> <b>108.00</b>
<b>Verrouillage pour inverseur monobloc INS</b>			
	de la poignée par 1 à 3 cadenas (en position ouvert)		<b>incorporé</b>
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)	2x	<b>31097</b> <b>40.00</b>
	serrure	Ronis 1351B.500	<b>41940</b> <b>57.00</b>
		Profalux KS5 B24 D4Z	<b>42888</b> <b>108.00</b>
<b>Interverrouillage pour INS/INV</b>			
	mécanique pour INS320/400/630		<b>31074</b> <b>133.00</b>
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)	2x	<b>31088</b> <b>34.00</b>
	à serrure	Ronis 1351B.500	<b>41950</b> <b>108.00</b>
	(2 serrures/1 clé)	Profalux KS5 B24 D4Z	<b>42878</b> <b>108.00</b>
<b>Accessoires d'installation</b>			
<b>Cadre de face avant</b>			
	pour interrupteur		<b>31080</b> <b>16.00</b>
	pour bloc ampèremètre, IP40		<b>29318</b> <b>24.00</b>
<b>Accessoires de plombage</b>			<b>29375</b> <b>15.00</b>
<b>Pièces de rechange</b>			
	Sachet de visserie		<b>32552</b> <b>4.00</b>
	poignée noire		<b>31084</b> <b>40.00</b>
	poignée rouge		<b>31085</b> <b>40.00</b>
	hublot pour INV320/400/630		<b>31090</b> <b>29.00</b>

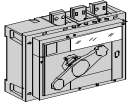
2.1

## INV630b à 2500 et INS630b à 2500

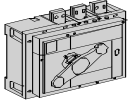
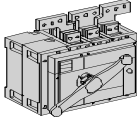
Appareil complet avec prises avant  
et accessoires

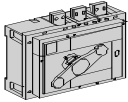
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Interpact INV 630b à 1600A, standard à poignée noire		CHF		CHF
		3P	4P	
	Interpact INV630b	31370	732.00	31371 857.00
	Interpact INV800	31358	862.00	31359 994.00
	Interpact INV1000	31360	1072.00	31361 1242.00
	Interpact INV1250	31362	1489.00	31363 1739.00
	Interpact INV1600	31364	1921.00	31365 2235.00
	Interpact INV2000	31366	2446.00	31367 2855.00
	Interpact INV2500	31368	3070.00	31369 3600.00

Interpact INV 630b à 1600A, à poignée rouge et plastron jaune		CHF		CHF
		3P	4P	
	Interpact INV630b	31387	732.00	31388 857.00
	Interpact INV800	31372	862.00	31373 994.00
	Interpact INV1000	31374	1072.00	31375 1242.00
	Interpact INV1250	31376	1489.00	31377 1739.00
	Interpact INV1600	31378	1921.00	31379 2235.00

Matériels en stock

Interpact INS 630b à 2500A, standard à poignée noire		CHF		CHF
		3P	4P	
	Interpact INS630b	31342	732.00	31343 857.00
	Interpact INS800	31330	862.00	31331 994.00
	Interpact INS1000	31332	1072.00	31333 1242.00
	Interpact INS1250	31334	1489.00	31335 1739.00
	Interpact INS1600	31336	1921.00	31337 2235.00
	Interpact INS2000	31338	2446.00	31339 2855.00
	Interpact INS2500	31340	3070.00	31341 3600.00









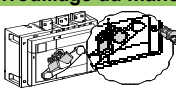
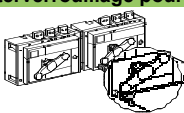

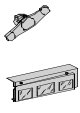

Interpact INS 630b à 2500A, à poignée rouge et plastron jaune		CHF		CHF
		3P	4P	
	Interpact INS630b	31356	732.00	31357 857.00
	Interpact INS800	31344	862.00	31345 994.00
	Interpact INS1000	31346	1072.00	31347 1242.00
	Interpact INS1250	31348	1489.00	31349 1739.00
	Interpact INS1600	31350	1921.00	31351 2235.00

2.1

# INV630b à 2500 et INS630b à 2500

## Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement						
<b>Plages additionnelles verticales</b>						
	INS/INV630b/1600	3P	lot de 3	<b>31301</b>	<b>173.00</b>	
		4P	lot de 4	<b>31302</b>	<b>231.00</b>	
<b>Plages pour câbles</b>						
	INS/INV630b/1600	3P	lot de 3	<b>33644</b>	<b>153.00</b>	
		4P	lot de 4	<b>33645</b>	<b>214.00</b>	
<b>Epanouisseurs</b>						
	INS/INV630b/1600	3P	lot de 3	<b>31305</b>	<b>117.00</b>	
		4P	lot de 4	<b>31306</b>	<b>152.00</b>	
<b>Embase pour cache-raccordement</b>						
	INS/INV630b/1600	3P		<b>31307</b>	<b>27.00</b>	
		4P		<b>31308</b>	<b>32.00</b>	
<b>cache raccordement long (montage uniquement avec l'embase pour cache-raccordement)</b>						
	INS/INV630b/1600	3P		<b>33628</b>	<b>32.00</b>	
		4P		<b>33629</b>	<b>43.00</b>	
<b>Séparateurs de phases</b>						
	INS/INV630b/1600	3P/4P	lot de 6	<b>31315</b>	<b>27.00</b>	
	INS/INV2000/2500	3P/4P	6 Stück	<b>31319</b>	<b>63.00</b>	
<b>Auxiliaires électriques</b>						
<b>Contact auxiliaire (inverseur)</b>						
	OF ou CAM (avancé à la manoeuvre)			<b>29450</b>	<b>29.00</b>	
	OF ou CAM, bas niveau (avancé à la manoeuvre)			<b>29452</b>	<b>29.00</b>	
<b>Commandes rotatives prolongées frontales</b>						
	INS630b/2500	à commande standard		<b>31288</b>	<b>99.00</b>	
	INV630b/2500	à commande rouge/jaune		<b>31289</b>	<b>99.00</b>	
<b>Verrouillage, interverrouillage</b>						
<b>Verrouillage du maneton pour INS/INV630b à 1600</b>						
	de la poignée par 1 à 3 cadenas (en position ouvert)			<b>incorporé</b>		
	par serrure			dispositif mécanique	<b>31291</b>	<b>32.00</b>
				Ronis 1351B.500	<b>41940</b>	<b>57.00</b>
				Profalux KS5 B24 D4Z	<b>42888</b>	<b>108.00</b>
<b>Interverrouillage pour INS/INV 630b à 1600A</b>						
	à serrure			dispositif mécanique	2 x <b>31291</b>	<b>32.00</b>
	(2 serrures/1 clé)			Ronis 1351B.500	<b>41950</b>	<b>108.00</b>
				Profalux KS5 B24 D4Z	<b>42878</b>	<b>108.00</b>
<b>Accessoires d'installation</b>						
<b>Cadre de face avant</b>						
	INS630b/1600/2500		3P/4P	<b>31295</b>	<b>32.00</b>	
<b>Accessoires de plombage</b>						
<b>Pièces de rechange</b>						
	INS630b - 1600	poignée noire		<b>31296</b>	<b>38.00</b>	
		poignée rouge		<b>31297</b>	<b>38.00</b>	
	INS 2000 - 2500	poignée noire		<b>31298</b>	<b>95.00</b>	
	hublot pour INV630b/2500		3P	<b>31293</b>	<b>13.00</b>	
			4P	<b>31294</b>	<b>16.00</b>	

Disjoncteurs Compact NS80H-MA

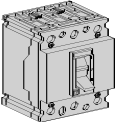
80 A

**2.2**


# NS80H-MA

## Appareil complet et Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Compact NS80H-MA avec déclencheur intégré			
Compact NS80H-MA (70 kA à 380-415 V)		CHF	CHF
	Calibre	3P 3t	
	MA1.5	28106	196.00
	MA2.5	28105	196.00
	MA6.3	28104	196.00
	MA12.5	28103	237.00
	MA25	28102	237.00
	MA50	28101	261.00
	MA80	28100	261.00

### Accessoires de raccordement

Cache-borne long (1 paire)			
	3P	28034	27.00

### Auxiliaires électriques

Contact auxiliaire (inverseur)			
	OF ou SD	29450	29.00
	OF ou SD bas niveau	29452	29.00


### Déclencheurs voltmétriques

2.2

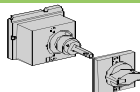


AC	Tension	MX	MN	
	24 V 50/60 Hz		28079	111.00
	42 V 50/60 Hz	28069	73.00	
	48 V 50/60 Hz	28070	73.00	28080 111.00
	110-130 V 50/60 Hz	28071	73.00	28081 111.00
	208 V 60 Hz	28067	73.00	28089 111.00
	220-240 V 50/60 Hz	28072	73.00	28082 111.00
	277 V 60 Hz	28068	73.00	28090 111.00
	380-415 V 50 Hz	28073	73.00	28083 111.00
	440-480 V 50/60 Hz	28074	73.00	28084 111.00
DC	Tension	MX	MN	
	24 V	28075	73.00	28085 111.00
	48 V	28076	73.00	28086 111.00
	110-125 V	28077	73.00	28087 111.00
	250 V	28078	73.00	28088 111.00
	MN 220-240 V 50/60Hz temporisé		29421	239.00
	composé de:		MN 250 V DC	28088 111.00
	Temporisateur 220-240 V 50/60Hz		29427	128.00

### Commandes rotatives

Commandes rotatives directes			
	Commande standard à poignée noire	28050	61.00
	Commande à poignée rouge + plastron jaune	28051	63.00
	Accessoire de transformation CCM	28054	24.00

### Commandes rotatives prolongées



Commande rotative prolongée standard	28052	115.00
Commande à poignée rouge + plastron jaune	28053	121.00

### Contact de signalisation



2 avancés à la fermeture	28055	43.00
1 avancé à l'ouverture	28056	37.00
Accessoire de câblage pour CAF	29336	12.00

### Divers

Dispositif de verrouillage amovible pour 3 cadenas	29370	12.00
Platine rail DIN	28040	35.00

Disjoncteurs Compact NSX

100 – 630 A

**2.3**

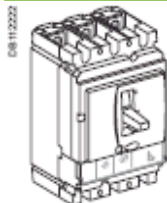
# NSX100/160/250F: appareil complet FPAV

Compact NSX100/160/250F (36 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Compact NSX100/160/250F

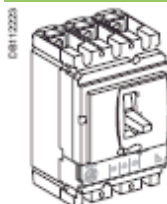
### Equippé de déclencheur magnéto-thermique TM-D



Compact NSX100F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 4d	
TM16D	LV429637	293.00	LV429657 394.00
TM25D	LV429636	293.00	LV429656 394.00
TM32D	LV429635	293.00	LV429655 394.00
TM40D	LV429634	293.00	LV429654 394.00
TM50D	LV429633	293.00	LV429653 394.00
TM63D	LV429632	293.00	LV429652 394.00
TM80D	LV429631	310.00	LV429651 416.00
TM100D	LV429630	310.00	LV429650 416.00
Compact NSX160F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 4d	
TM80D	LV430633	401.00	LV430653 501.00
TM100D	LV430632	401.00	LV430652 501.00
TM125D	LV430631	401.00	LV430651 501.00
TM160D	LV430630	521.00	LV430650 679.00
Compact NSX250F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 4d	
TM125D	LV431633	543.00	LV431653 649.00
TM160D	LV431632	663.00	LV431652 827.00
TM200D	LV431631	844.00	LV431651 1027.00
TM250D	LV431630	844.00	LV431650 1027.00

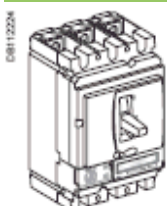
2.3

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 2.2 (protection LSI)



Compact NSX100F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2	
40	LV429772	541.00	LV429782 719.00
100	LV429770	541.00	LV429780 719.00
Compact NSX160F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2	
100	LV430771	632.00	LV430781 804.00
160	LV430770	706.00	LV430780 846.00
Compact NSX250F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2	
100	LV431772	774.00	LV431782 952.00
160	LV431771	848.00	LV431781 994.00
250	LV431770	1001.00	LV431780 1162.00

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.2 A (protection LSI, ampèremètre)



Compact NSX100F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
40	LV429882	1036.00	LV429887 1214.00
100	LV429880	1036.00	LV429885 1214.00
Compact NSX160F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
100	LV430881	1127.00	LV430886 1299.00
160	LV430880	1201.00	LV430885 1341.00
Compact NSX250F (36 kA à 380/415 V)			
Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
100	LV431862	1269.00	LV431867 1447.00
160	LV431861	1343.00	LV431866 1489.00
250	LV431860	1519.00	LV431865 1670.00

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.2 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 A (protection LSI, ampèremètre)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

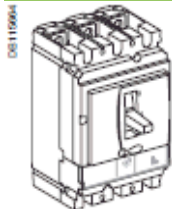
# NSX100/160/250F: appareil complet FPAV

Compact NSX100/160/250F (36 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Compact NSX100/160/250F

### Equipé de déclencheur magnétique MA



#### Compact NSX100F (36 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	
MA2.5	LV429745	280.00
MA6.3	LV429744	280.00
MA12.5	LV429743	280.00
MA25	LV429742	280.00
MA50	LV429741	280.00
MA100	LV429740	287.00

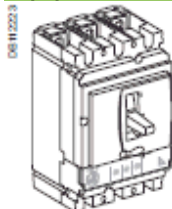
#### Compact NSX160F (36 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	
MA100	LV430831	378.00
MA150	LV430830	530.00

#### Compact NSX250F (36 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	
MA150	LV431749	672.00
MA220	LV431748	774.00

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 2.2-M (protection LSOI)



#### Compact NSX100F (36 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	
25	LV429828	445.00
50	LV429827	445.00
100	LV429825	445.00

#### Compact NSX160F (36 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	
100	LV430986	536.00
150	LV430985	671.00

#### Compact NSX250F (36 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	
150	LV431161	813.00
220	LV431160	949.00

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 E-M (protection LSIG, ampèremètre)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

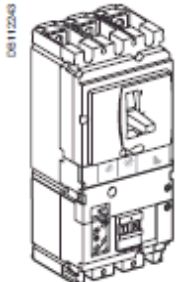
# NSX100/160/250F: appareil complet FPAV

Vigicompact NSX100/160/250F (36 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

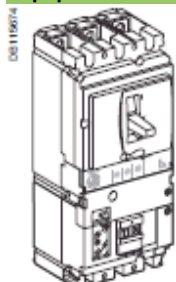
## Vigicompact NSX100/160/250F

### Équipé de déclencheur magnéto-thermique TM-D



Vigicompact NSX100F (36 kA à 380/415 V) équipé d'un bloc Vigi MH (200 à 440 V)				
Calibre	3P 3d		4P 4d	
TM16D	LV429937	1009.00	LV429957	1133.00
TM25D	LV429936	1009.00	LV429956	1133.00
TM32D	LV429935	1009.00	LV429955	1133.00
TM40D	LV429934	1009.00	LV429954	1133.00
TM50D	LV429933	1009.00	LV429953	1133.00
TM63D	LV429932	1009.00	LV429952	1133.00
TM80D	LV429931	1026.00	LV429951	1155.00
TM100D	LV429930	1026.00	LV429950	1155.00
Vigicompact NSX160F (36 kA à 380/415 V) équipé d'un bloc Vigi MH (200 à 440 V)				
Calibre	3P 3d		4P 4d	
TM80D	LV430933	1117.00	LV430953	1240.00
TM100D	LV430932	1117.00	LV430952	1240.00
TM125D	LV430931	1117.00	LV430951	1240.00
TM160D	LV430930	1237.00	LV430950	1418.00
Vigicompact NSX250F (36 kA à 380/415 V) équipé d'un bloc Vigi MH (200 à 440 V)				
Calibre	3P 3d		4P 4d	
TM125D	LV431933	1550.00	LV431953	1753.00
TM160D	LV431932	1670.00	LV431952	1931.00
TM200D	LV431931	1851.00	LV431951	2131.00
TM250D	LV431930	1851.00	LV431950	2131.00

### Équipé de déclencheur électronique Micrologic 2.2 (protection LSOI)



Vigicompact NSX100F (36 kA à 380/415 V) équipé d'un bloc Vigi MH (200 à 440 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
40	LV429972	1257.00	LV429982	1458.00
100	LV429970	1257.00	LV429980	1458.00
Vigicompact NSX160F (36 kA à 380/415 V) équipé d'un bloc Vigi MH (200 à 440 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
40	LV430973	1348.00	LV430983	1543.00
100	LV430971	1348.00	LV430981	1543.00
160	LV430970	1422.00	LV430980	1585.00
Vigicompact NSX250F (36 kA à 380/415 V) équipé d'un bloc Vigi MH (200 à 440 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
100	LV431972	1781.00	LV431982	2056.00
160	LV431971	1855.00	LV431981	2098.00
250	LV431970	2008.00	LV431980	2266.00

### Équipé de déclencheur électronique Micrologic 5.2 A ou 5.2 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

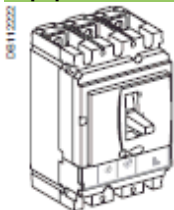
# NSX100/160/250N: appareil complet FPAV

Compact NSX100/160/250N (50 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Compact NSX100/160/250N

### Équipé de déclencheur magnéto-thermique TM-D



#### Compact NSX100N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 4d
TM16D	LV429847 404.00	LV429867 514.00
TM25D	LV429846 404.00	LV429866 514.00
TM32D	LV429845 404.00	LV429865 514.00
TM40D	LV429844 404.00	LV429864 514.00
TM50D	LV429843 404.00	LV429863 514.00
TM63D	LV429842 404.00	LV429862 514.00
TM80D	LV429841 421.00	LV429861 536.00
TM100D	LV429840 421.00	LV429860 536.00

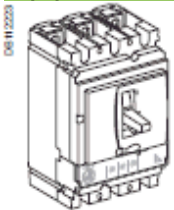
#### Compact NSX160N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 4d
TM80D	LV430843 507.00	LV430863 672.00
TM100D	LV430842 507.00	LV430862 672.00
TM125D	LV430841 507.00	LV430861 672.00
TM160D	LV430840 627.00	LV430860 850.00

#### Compact NSX250N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 4d
TM125D	LV431833 567.00	LV431853 764.00
TM160D	LV431832 687.00	LV431852 942.00
TM200D	LV431831 868.00	LV431851 1142.00
TM250D	LV431830 868.00	LV431850 1142.00

### Équipé de déclencheur électronique Micrologic 2.2 (protection LSOI)



#### Compact NSX100N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2
40	LV429797 652.00	LV429807 839.00
100	LV429795 652.00	LV429805 839.00

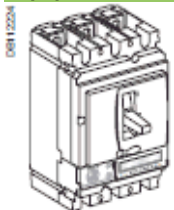
#### Compact NSX160N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2
100	LV430776 738.00	LV430786 975.00
160	LV430775 812.00	LV430785 1017.00

#### Compact NSX250N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2
100	LV431872 798.00	LV431877 1067.00
160	LV431871 872.00	LV431876 1109.00
250	LV431870 1025.00	LV431875 1277.00

### Équipé de déclencheur électronique Micrologic 5.2 A (protection LSI, ampèremètre)



#### Compact NSX100N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2, OSN
40	LV429892 1147.00	LV429897 1334.00
100	LV429890 1147.00	LV429895 1334.00

#### Compact NSX160N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2, OSN
100	LV430891 1233.00	LV430896 1470.00
160	LV430890 1307.00	LV430895 1512.00

#### Compact NSX250N (50 kA à 380/415 V)

Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2, OSN
100	LV431882 1293.00	LV431887 1562.00
160	LV431881 1367.00	LV431886 1604.00
250	LV431880 1543.00	LV431885 1785.00

### Équipé de déclencheur électronique Micrologic 5.2 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

### Équipé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 A (protection LSI, ampèremètre)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

### Équipé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

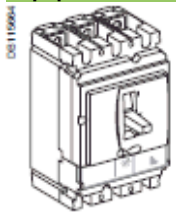
# NSX100/160/250N: appareil complet FPAV

Compact NSX100/160/250N (50 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

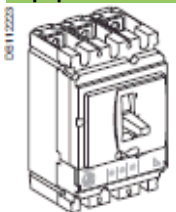
## Compact NSX100/160/250N

### Equipé de déclencheur magnétique MA



Compact NSX100N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
MA2.5	LV429755	391.00
MA6.3	LV429754	391.00
MA12.5	LV429753	391.00
MA25	LV429752	391.00
MA50	LV429751	391.00
MA100	LV429750	398.00
Compact NSX160N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
MA100	LV430833	484.00
MA150	LV430832	636.00
Compact NSX250N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
MA150	LV431753	696.00
MA220	LV431752	798.00

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 2.2-M (protection moteur LSOI)



Compact NSX100N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
25	LV429833	556.00
50	LV429832	556.00
100	LV429830	556.00
Compact NSX160N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
100	LV430989	642.00
150	LV430988	777.00
Compact NSX250N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
150	LV431166	837.00
220	LV431165	973.00

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 E-M (protection moteur LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

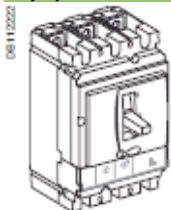
# NSX100/160/250H: appareil complet FPAV

Compact NSX100/160/250H (70 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

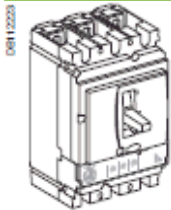
## Compact NSX100/160/250H

### Equippé de déclencheur magnéto-thermique TM-D



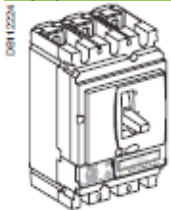
Compact NSX100H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 4d	
TM16D	LV429677	487.00	LV429697	600.00
TM25D	LV429676	487.00	LV429696	600.00
TM32D	LV429675	487.00	LV429695	600.00
TM40D	LV429674	487.00	LV429694	600.00
TM50D	LV429673	487.00	LV429693	600.00
TM63D	LV429672	487.00	LV429692	600.00
TM80D	LV429671	504.00	LV429691	622.00
TM100D	LV429670	504.00	LV429690	622.00
Compact NSX160H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 4d	
TM80D	LV430673	613.00	LV430693	784.00
TM100D	LV430672	613.00	LV430692	784.00
TM125D	LV430671	613.00	LV430691	784.00
TM160D	LV430670	733.00	LV430690	962.00
Compact NSX250H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 4d	
TM125D	LV431673	639.00	LV431693	875.00
TM160D	LV431672	759.00	LV431692	1053.00
TM200D	LV431671	940.00	LV431691	1253.00
TM250D	LV431670	940.00	LV431690	1253.00

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 2.2 (protection LSOI)



Compact NSX100H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
40	LV429792	735.00	LV429802	925.00
100	LV429790	735.00	LV429800	925.00
Compact NSX160H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
100	LV430791	844.00	LV430801	1087.00
160	LV430790	918.00	LV430800	1129.00
Compact NSX250H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
100	LV431792	870.00	LV431802	1178.00
160	LV431791	944.00	LV431801	1220.00
250	LV431790	1097.00	LV431800	1388.00

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.2 A (protection LSI, ampèremètre)



Compact NSX100H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, OSN	
40	LV429794	1230.00	LV429804	1420.00
100	LV429793	1230.00	LV429803	1420.00
Compact NSX160H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, OSN	
100	LV430795	1339.00	LV430805	1582.00
160	LV430794	1534.00	LV430804	1624.00
Compact NSX250H (70 kA à 380/415 V)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, OSN	
100	LV431797	1365.00	LV431807	1673.00
160	LV431796	1439.00	LV431806	1715.00
250	LV431795	1615.00	LV431805	1896.00

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.2 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 A (protection LSIG, ampèremètre)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 E (protection LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

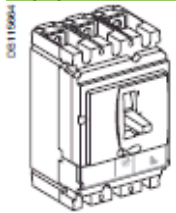
# NSX100/160/250H: appareil complet FPAV

Compact NSX100/160/250H (70 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

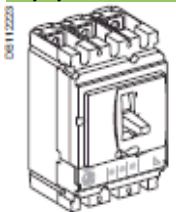
## Compact NSX100/160/250N

### Equipé de déclencheur magnétique MA



Compact NSX100N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
MA2.5	LV429755	391.00
MA6.3	LV429754	391.00
MA12.5	LV429753	391.00
MA25	LV429752	391.00
MA50	LV429751	391.00
MA100	LV429750	398.00
Compact NSX160N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
MA100	LV430833	484.00
MA150	LV430832	636.00
Compact NSX250N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
MA150	LV431753	696.00
MA220	LV431752	798.00

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 2.2-M (protection moteur LSOI)



Compact NSX100N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
25	LV429833	556.00
50	LV429832	556.00
100	LV429830	556.00
Compact NSX160N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
100	LV430989	642.00
150	LV430988	777.00
Compact NSX250N (50 kA à 380/415 V)		
Calibre	3P 3d	
150	LV431166	837.00
220	LV431165	973.00

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.2 E-M (protection moteur LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur

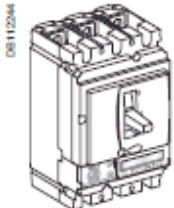
# NSX100/160/250NA: appareil complet FPAV

Compact NSX100/160/250NA

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Interrupteur-sectionneur Compact NSX100/160/250NA

Equipé d'un bloc interrupteur NA



### Compact NSX100NA

Calibre	3P		4P	
100	LV429629	245.00	LV429639	314.00

### Compact NSX160NA

Calibre	3P		4P	
160	LV430629	349.00	LV430639	429.00

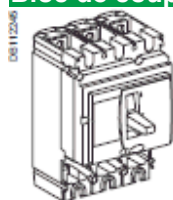
### Compact NSX250NA

Calibre	3P		4P	
250	LV431629	491.00	LV431639	577.00

# NSX100/160/250F/N/H/S/L: appareil à composer FPAV Compact et Vigicompact

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Bloc de coupure



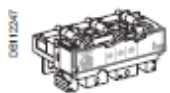
Compact NSX100				
	3P		4P	
NSX100F (36 kA 380/415 V)	LV429003	178.00	LV429008	234.00
NSX100N (50 kA 380/415 V)	LV429006	289.00	LV429011	354.00
NSX100H (70 kA 380/415 V)	LV429004	372.00	LV429009	440.00
NSX100S (100 kA 380/415 V)	LV429018	448.00	LV429019	508.00
NSX100L (150 kA 380/415 V)	LV429005	608.00	LV429010	652.00
Compact NSX160				
	3P		4P	
NSX160F (36 kA 380/415 V)	LV430403	269.00	LV430408	319.00
NSX160N (50 kA 380/415 V)	LV430406	375.00	LV430411	490.00
NSX160H (70 kA 380/415 V)	LV430404	481.00	LV430409	602.00
NSX160S (100 kA 380/415 V)	LV430391	641.00	LV430396	760.00
NSX160L (150 kA 380/415 V)	LV430405	870.00	LV430410	976.00
Compact NSX250				
	3P		4P	
NSX250F (36 kA 380/415 V)	LV431403	411.00	LV431408	467.00
NSX250N (50 kA 380/415 V)	LV431406	435.00	LV431411	582.00
NSX250H (70 kA 380/415 V)	LV431404	507.00	LV431409	693.00
NSX250S (100 kA 380/415 V)	LV431391	865.00	LV431396	954.00
NSX250L (150 kA 380/415 V)	LV431405	1024.00	LV431410	1295.00

## + Déclencheur

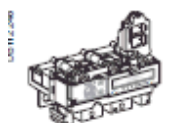
### Distribution protection



Magnéto-thermique TM-D				
Calibre	3P 3d		4P 4d	
TM16D	LV429037	115.00	LV429057	160.00
TM25D	LV429036	115.00	LV429056	160.00
TM32D	LV429035	115.00	LV429055	160.00
TM40D	LV429034	115.00	LV429054	160.00
TM50D	LV429033	115.00	LV429053	160.00
TM63D	LV429032	115.00	LV429052	160.00
TM80D	LV429031	132.00	LV429051	182.00
TM100D	LV429030	132.00	LV429050	182.00
TM125D	LV430431	132.00	LV430451	182.00
TM160D	LV430430	252.00	LV430450	360.00
TM200D	LV431431	433.00	LV431451	560.00
TM250D	LV431430	433.00	LV431450	560.00



Micrologic 2.2 (protection LSOI)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
Micrologic 2.2 40 A	LV429072	363.00	LV429082	485.00
Micrologic 2.2 100 A	LV429070	363.00	LV429080	485.00
Micrologic 2.2 160 A	LV430470	437.00	LV430480	527.00
Micrologic 2.2 250 A	LV431470	590.00	LV431480	695.00



Micrologic 5.2 A (protection LSI, ampèremètre)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
Micrologic 5.2 A 40 A	LV429091	858.00	LV429101	980.00
Micrologic 5.2 A 100 A	LV429090	858.00	LV429100	980.00
Micrologic 5.2 A 160 A	LV430490	932.00	LV430495	1022.00
Micrologic 5.2 A 250 A	LV431490	1108.00	LV431495	1203.00

Micrologic 5.2 E (protection LSI, comptage des énergies)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
Micrologic 5.2 E 40 A	LV429096	968.00	LV429106	1090.00
Micrologic 5.2 E 100 A	LV429095	968.00	LV429105	1090.00
Micrologic 5.2 E 160 A	LV430491	1042.00	LV430496	1132.00
Micrologic 5.2 E 250 A	LV431491	1218.00	LV431496	1313.00

Micrologic 6.2 A (protection LSI, ampèremètre)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
Micrologic 6.2 A 40 A	LV429111	1018.00	LV429136	1140.00
Micrologic 6.2 A 100 A	LV429110	1018.00	LV429135	1140.00
Micrologic 6.2 A 160 A	LV430505	1092.00	LV430515	1182.00
Micrologic 6.2 A 250 A	LV431505	1286.00	LV431515	1381.00

Micrologic 6.2 E (protection LSI, comptage des énergies)				
Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
Micrologic 6.2 E 40 A	LV429116	1128.00	LV429141	1250.00
Micrologic 6.2 E 100 A	LV429115	1128.00	LV429140	1250.00
Micrologic 6.2 E 160 A	LV430506	1202.00	LV430516	1292.00
Micrologic 6.2 E 250 A	LV431506	1396.00	LV431516	1491.00

2.3

# NSX100/160/250F/N/H/S/L: appareil à composer FPAV

## Compact et Vigicompact

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### + Déclencheur

#### Protection moteur

	<b>Magnétique MA (protection I)</b>			
	Calibre	3P 3d	4P 3d	
	MA2.5	LV429125	102.00	
	MA6.3	LV429124	102.00	
	MA12.5	LV429123	102.00	
	MA25	LV429122	102.00	
	MA50	LV429121	102.00	
	MA100	LV429120	109.00	LV429130 173.00
MA150	LV430500	261.00	LV430510 342.00	
MA220	LV431500	363.00	LV431510 408.00	
	<b>Micrologic 2.2-M (protection LSOI)</b>			
	Calibre	3P 3d		
	Micrologic 2.2-M 25 A	LV429174	267.00	
	Micrologic 2.2-M 50 A	LV429172	267.00	
	Micrologic 2.2-M 100 A	LV429170	267.00	
	Micrologic 2.2-M 150 A	LV430520	402.00	
	<b>Micrologic 6.2 E-M (protection LSIG, comptage des énergies)</b>			
	Calibre	3P 3d		
	Micrologic 6.2 E-M 25 A	LV429184	1068.00	
	Micrologic 6.2 E-M 50 A	LV429182	1068.00	
	Micrologic 6.2 E-M 80 A	LV429180	1068.00	
	Micrologic 6.2 E-M 150 A	LV430521	1080.00	
Micrologic 6.2 E-M 220 A	LV431521	1222.00		

#### Protection générateur

	<b>Magnéto-thermique TM-G</b>			
	Calibre	3P 3d	4P 3d	
	TM16G	LV429155	136.00	LV429165 181.00
	TM25G	LV429154	136.00	LV429164 181.00
	TM40G	LV429153	136.00	LV429163 181.00
TM63G	LV429152	136.00	LV429162 181.00	
	<b>Micrologic 2.2 G (protection LSOI)</b>			
	Calibre	3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2	
	Micrologic 2.2-G 40 A	LV429076	363.00	LV429086 485.00
	Micrologic 2.2-G 100 A	LV429075	363.00	LV429085 485.00
	Micrologic 2.2-G 160 A	LV430475	437.00	LV430485 527.00
	Micrologic 2.2-G 250 A	LV431475	613.00	LV431485 814.00

#### Protection de réseau 16 Hz 2/3

	<b>Micrologic 5.2 A-Z (protection LSI, ampèremetre)</b>			
	Calibre	3P 3d		
	Micrologic 5.2 A-Z 100 A	LV429089	858.00	
Micrologic 5.2 A-Z 250 A	LV431489	1108.00		

### + Bloc Vigì ou de Surveillance d'isolement

#### Bloc Vigì

	ME Calibre pour NSX100/160 (200 bis 440 V)	3P	LV429212 655.00	4P	LV429213 676.00
	MH Calibre pour NSX100/160 (200 bis 440 V)		LV429210 716.00		LV429211 739.00
	MH Calibre pour NSX250 (200 bis 440 V)		LV431535 1007.00		LV431536 1104.00
	MH Calibre pour NSX100/160 (440 bis 550 V)		LV429215 716.00		LV429216 739.00
	MH Calibre pour NSX250 (440 bis 550 V)		LV431533 1126.00		LV431534 1241.00
	Adaptation pour un Vigì 4P sur un disjoncteur 3P				LV429214 21.00

#### Bloc de surveillance d'isolement

	200 à 440 V AC	3P	LV429459 708.00	4P	LV429460 729.00
	Adaptation pour un bloc de surveillance d'isolement 4P s				LV429214 21.00

2.3

## Accessoires de déclencheurs

### Compact et Vigicompact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

#### Accessoires de déclencheurs

##### Capteurs TC externes de Neutres pour disjoncteur 3 pôles équipé de Micrologic 5/6

	25-100 A	LV429521	248.00
	150-250 A	LV430563	248.00


##### Bornier d'alimentation 24 V CC pour Micrologic 5/6

	Bornier d'alimentation 24 V CC	LV434210	50.00
---	--------------------------------	----------	-------

##### Accessoire de câblage ZSI pour NS630b NW avec NSX

	ZSI module	LV434212	165.00
---	------------	----------	--------

##### Module d'alimentation externe (24 V CC - 1 A), classe 4

	24-30 V DC	54440	660.00
	48-60 V DC	54441	660.00
	100-125 V DC	54442	660.00
	110-130 V AC	54443	371.00
	200-240 V AC	54444	371.00
	380-415 V AC	54445	371.00

##### Module batterie

	24 V CC module batterie	54446	330.00
---	-------------------------	-------	--------

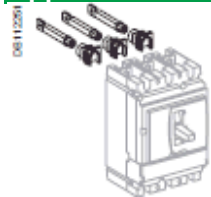
2.3

# Installation et raccordement

## Compact und Vigicomact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

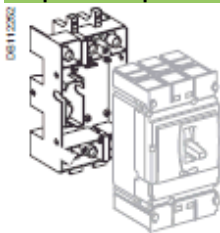
### Appareil FPAR = Appareil FPAV + kit PAR



kit PAR courtes			
kit 3P		3 x	LV429235 28.00
kit 4P		4 x	LV429235 28.00
Kit PAR mixtes			
kit 3P	PAR courtes	2 x	LV429235 28.00
	PAR longues	1 x	LV429236 38.00
kit 4P	PAR courtes	2 x	LV429235 28.00
	PAR longues	2 x	LV429236 38.00

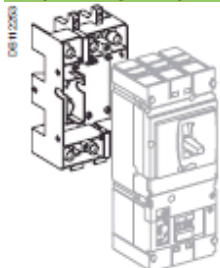
### Appareil débrochable sur socle = appareil FPAV + kit de débrochage sur socle

#### Kit pour Compact



	3P		4P	
<b>Kit de débrochage</b>	<b>LV429289</b>	<b>156.00</b>	<b>LV429290</b>	<b>200.00</b>
Composé de :				
Socle	= 1 x LV429266		= 1 x LV429267	
Broches	+ 3 x LV429268		+ 4 x LV429268	
Cache-borne courts	+ 2 x LV429515		+ 2 x LV429516	
Percuteur de prédéclenchement	+ 1 x LV429270		+ 1 x LV429270	

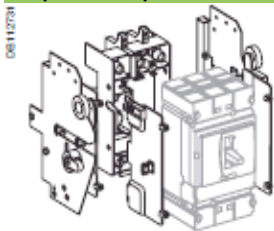
#### Kit pour Vigicomact



	3P		4P	
<b>Kit de débrochage</b>	<b>LV429291</b>	<b>201.00</b>	<b>LV429292</b>	<b>260.00</b>
Composé de :				
Socle	= 1 x LV429266		= 1 x LV429267	
Broches	+ 3 x LV429269		+ 4 x LV429269	
Cache-borne courts	+ 2 x LV429515		+ 2 x LV429516	
Percuteur de prédéclenchement	+ 1 x LV429270		+ 1 x LV429270	

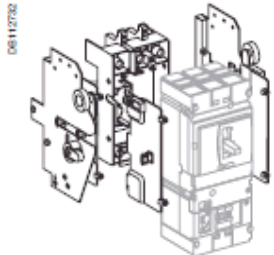
### Appareil débrochable = appareil FPAV + kit de débrochage sur châssis

#### Kit pour Compact



	3P		4P	
	<b>Kit pour Compact</b>		<b>Kit pour Compact</b>	
	=		=	
Kit de débrochage	LV429289	156.00	LV429290	200.00
	+		+	
Flasques de châssis pour socle	LV429282	165.00	LV429282	165.00
	+		+	
Flasques de châssis pour disjoncteur	LV429283	54.00	LV429283	54.00

#### Kit pour Vigicomact



	3P		4P	
	<b>Kit pour Vigicomact</b>		<b>Kit pour Vigicomact</b>	
	=		=	
Kit de débrochage	LV429291	201.00	LV429292	260.00
	+		+	
Flasques de châssis pour socle	LV429282	165.00	LV429282	165.00
	+		+	
Flasques de châssis pour disjoncteur	LV429283	54.00	LV429283	54.00

# Installation et raccordement

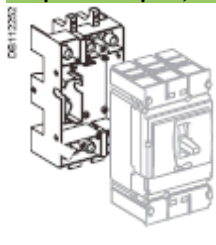
## Compact und Vigicompact NSX100/160/250

### **SOCLE SÉPARÉ**

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

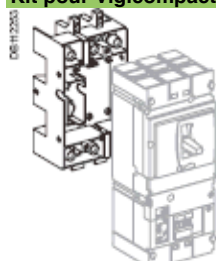
#### Appareil débrochable sur socle = appareil FPAV + kit de débrochage sur socle (sans socle)

##### Kit pour Compact, sans socle



	3P		4P	
<b>Kit de débrochage, sans socle</b>	<b>CHLV429289</b>	<b>68.00</b>	<b>CHLV429290</b>	<b>83.00</b>
Composé de :				
Broches	+ 3 x LV429268		+ 4 x LV429268	
Cache-borne courts	+ 2 x LV429515		+ 2 x LV429516	
Percuteur de prédéclenchement	+ 1 x LV429270		+ 1 x LV429270	
Socle	3P	<b>LV429266</b>		<b>88.00</b>
Socle	4P		<b>LV429267</b>	<b>117.00</b>

##### Kit pour Vigicompact, sans socle



	3P		4P	
<b>Kit de débrochage, sans socle</b>	<b>CHLV429291</b>	<b>113.00</b>	<b>CHLV429292</b>	<b>143.00</b>
Composé de :				
Broches	+ 3 x LV429269		+ 4 x LV429269	
Cache-borne courts	+ 2 x LV429515		+ 2 x LV429516	
Percuteur de prédéclenchement	+ 1 x LV429270		+ 1 x LV429270	
Socle	3P	<b>LV429266</b>		<b>88.00</b>
Socle	4P		<b>LV429267</b>	<b>117.00</b>

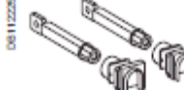
# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250







Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Accessoires de raccordement (Cu ou Al)


#### Prises arrière

	2 courtes	LV429235	28.00
	2 longues	LV429236	38.00









#### Bornes

	Bornes acier	1 x (1.5 bis 95 mm <sup>2</sup> ) ; < 160 A	Lot de 3	LV429242	9.00
			Lot de 4	LV429243	12.00
	Bornes aluminium	1 x (25 bis 95 mm <sup>2</sup> ) ; < 250 A	Lot de 3	LV429227	26.00
			Lot de 4	LV429228	37.00
			Lot de 3	LV429259	26.00
	Agrafes pour bornes		Lot de 4	LV429260	37.00
			Lot de 10	LV429241	10.00
	Bornes aluminium pour 2 câbles <sup>(1)</sup>	2 x (50 bis 120 mm <sup>2</sup> ) ; < 250 A	Lot de 3	LV429218	72.00
			Lot de 4	LV429219	101.00
	Bornes aluminium <sup>(1)</sup> pour 6 câbles	6 x (1.5 bis 35 mm <sup>2</sup> ) ; < 250 A	Lot de 3	LV429248	87.00
			Lot de 4	LV429249	126.00
	Prise de tension 6,35 pour bornes acier ou aluminium		Lot de 10	LV429348	8.00

#### Bornier "Polybloc" (pour câbles nus)

	160 A (40 °C) 6 câbles S y 10 mm <sup>2</sup>	1P	04031	32.00
	250 A (40 °C) 9 câbles S y 10 mm <sup>2</sup>	3P	04033	119.00
		4P	04034	132.00

#### Plages

	Plages à 45° (1)	Lot de 3	LV429223	22.00
		Lot de 4	LV429224	33.00
	Plages sur chant (1)	Lot de 3	LV429308	21.00
		Lot de 4	LV429309	28.00
	Plages-équerres (1)	Lot de 3	LV429261	22.00
		Lot de 4	LV429262	33.00
	Plages prolongateurs (1)	Lot de 3	LV429263	22.00
		Lot de 4	LV429264	33.00
	Plages en double L (1)	Lot de 3	LV429221	21.00
		Lot de 4	LV429222	28.00
	Epanouisseurs du pas de 35 à 45 mm (1)	3P	LV431563	31.00
		4P	LV431564	40.00
	Epanouisseur monobloc du pas de 35 à 45 mm	3P	LV431060	114.00
		4P	LV431061	131.00
	Rehausse pour alignement en face avant (associée à l'épanouisseur monobloc)	3P/4P	LV431064	26.00


(1) Fourni avec 2 ou 3 séparateurs de phases.

# Accessoires


## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Cosses pour câbles cuivre (1)

	Pour câble 120 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV429252	19.00
		Lot de 4	LV429256	28.00
	Pour câble 150 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV429253	24.00
		Lot de 4	LV429257	34.00
	Pour câble 185 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV429254	29.00
		Lot de 4	LV429258	40.00

### Cosses pour câbles aluminium (1)

	Pour câble 150 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV429504	52.00
		Lot de 4	LV429505	69.00
	Pour câble 185 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV429506	56.00
		Lot de 4	LV429507	76.00

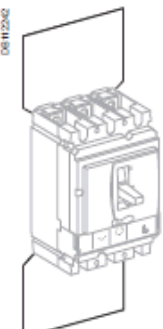
### Accessoires d'isolement

	1 Cache-borne court pour disjoncteur ou socle	3P	LV429515	12.00
		4P	LV429516	14.00

	1 Cache-borne long pour disjoncteur ou socle	3P	LV429517	17.00
		4P	LV429518	19.00

	Séparateurs de phases pour disjoncteur ou socle	Lot de 6	LV429329	14.00
--	---	----------	----------	-------

	Adaptateur pour socle	3P	LV429306	9.00
		4P	LV429307	13.00

	2 écrans isolants pour disjoncteur (pas de 45 mm)	3P	LV429330	12.00
		4P	LV429331	13.00

(1) Fourni avec 2 ou 3 séparateurs de phases.


# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Auxiliaires électriques

#### Contacts auxiliaires (inverseur)

	OF ou SD ou SDE ou SDV	29450	29.00
	OF ou SD ou SDE ou SDV bas niveau	29452	29.00
	Adaptateur SDE, obligatoire avec déclencheur TM, MA ou Micrologic 2	LV429451	12.00


#### Module SDx de sortie pour Micrologic

	Module SDx 24/415 V CA/CC	LV429532	170.00
---	---------------------------	----------	--------

#### Module SDTAM de déclenchement contacteur (coupure avancée et signalisation de défaut) pour Micrologic 2.2-M/6.2 E-M

	Signal défaut SDTAM 24/415 V CA/CC	LV429424	104.00
--	------------------------------------	----------	--------

#### Déclencheurs volmétriques

	Tension	MX	MN		
	CA				
	24 V 50/60 Hz	LV429384	77.00	LV429404	106.00
	48 V 50/60 Hz	LV429385	77.00	LV429405	106.00
	110-130 V 50/60 Hz	LV429386	77.00	LV429406	106.00
	220-240 V 50/60 Hz et 208-277 V 60 Hz	LV429387	77.00	LV429407	106.00
	380-415 V 50 Hz et 440-480 V 60 Hz	LV429388	77.00	LV429408	106.00
	525 V 50 Hz et 600 V 60 Hz	LV429389	77.00	LV429409	106.00
	CC				
	12 V	LV429382	77.00	LV429402	106.00
	24 V	LV429390	77.00	LV429410	106.00
	30 V	LV429391	77.00	LV429411	106.00
	48 V	LV429392	77.00	LV429412	106.00
	60 V	LV429383	77.00	LV429403	106.00
	125 V	LV429393	77.00	LV429413	106.00
	250 V	LV429394	77.00	LV429414	106.00
<b>MN 48 V 50/60 Hz avec temporisation fixe</b>					
Composé de :	MN 48 V DC		LV429412	106.00	
	Retardateur 48 V 50/60 Hz		LV429426	128.00	
<b>MN 220-240 V 50/60 Hz avec temporisation fixe</b>					
Composé de :	MN 250 V DC		LV429414	106.00	
	Retardateur 220-240 V 50/60 Hz		LV429427	128.00	
<b>MN 48 V CC/CA 50/60 Hz avec temporisation réglable</b>					
Composé de :	MN 48 V DC		LV429412	106.00	
	Retardateur 48 V 50/60 Hz		33680	303.00	
<b>MN110-130 V CC/CA 50/60 Hz avec temporisation réglable</b>					
Composé de :	MN 125 V DC		LV429413	106.00	
	Retardateur 110-130 V 50/60 Hz		33681	303.00	
<b>MN 220-250 V 50/60 Hz avec temporisation réglable</b>					
Composé de :	MN 250 V DC		LV429414	106.00	
	Retardateur 220-250 V 50/60 Hz		33682	303.00	

# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

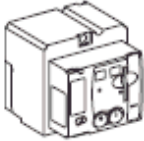


Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Télécommandes

#### Télécommandes avec adaptateur SDE

Tension	MT100/160		MT250		
	Code	Prix	Code	Prix	
CA	48-60 V 50/60 Hz	LV429440	465.00	LV431548	656.00
	110-130 V 50/60 Hz	LV429433	452.00	LV431540	587.00
	220-240 V 50/60 Hz und 208-277 V 60 Hz	LV429434	452.00	LV431541	587.00
	380-415 V 50/60 Hz und 440-480 V 60 Hz	LV429435	452.00	LV431542	587.00
	CC	24-30 V	LV429436	465.00	LV431543
CC	48-60 V	LV429437	465.00	LV431544	656.00
	110-130 V	LV429438	465.00	LV431545	656.00
	250 V	LV429439	465.00	LV431546	656.00

#### Télécommandes communicantes avec adaptateur SDE

	Télécommande	MTc NSX100/160	220-240 V 50/60 Hz	LV429441	829.00
		MTc NSX250	220-240 V 50/60 Hz	LV431549	1150.00
+					
	BSCM Modul	Module BSCM (Breaker and Status Communication)		LV434205	222.00
+					
	NSX cord	Longueur de filerie L = 0.35 m		LV434200	56.00
		Longueur de filerie L = 1.3 m		LV434201	59.00
		Longueur de filerie L = 3 m		LV434202	63.00
		U > 480 V CA longueur de filerie L = 0,35 m		LV434204	281.00

2.3

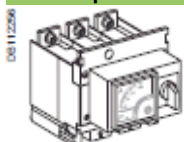
# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

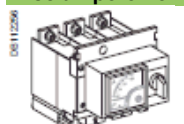
### Bloc de signalisation et de mesure

#### Bloc ampèremètre



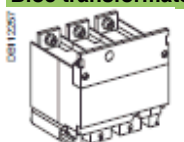
Calibre(A)	100	160	250
3P	LV429455 <b>568.00</b>	LV430555 <b>568.00</b>	LV431565 <b>568.00</b>
4P	LV429456 <b>624.00</b>	LV430556 <b>624.00</b>	LV431566 <b>624.00</b>

#### Bloc ampèremètre I max.



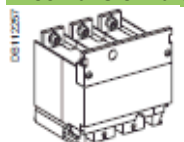
Calibre(A)	100	160	250
3P	LV434849 <b>417.00</b>	LV434850 <b>417.00</b>	LV434851 <b>417.00</b>

#### Bloc transformateurs de courant



Calibre(A)	125	150	250
3P	LV429457 <b>330.00</b>	LV430557 <b>330.00</b>	LV431567 <b>330.00</b>
4P	LV429458 <b>385.00</b>	LV430558 <b>385.00</b>	LV431568 <b>385.00</b>

#### Bloc transformateurs de courant et sortie tension



Calibre(A)	125	150	250
3P	LV429461 <b>396.00</b>	LV430561 <b>396.00</b>	LV431569 <b>396.00</b>
4P	LV429462 <b>436.00</b>	LV430562 <b>436.00</b>	LV431570 <b>436.00</b>


#### Indicateur de présence de tension



3P/4P	LV429325 <b>56.00</b>
-------	-----------------------


### Commandes rotatives

#### Commandes rotatives directes



Commande standard à poignée noire	LV429337 <b>63.00</b>
Commande à poignée rouge + plastron jaune	LV429339 <b>65.00</b>
Accessoire de conversion CCM	LV429341 <b>31.00</b>
Accessoire de conversion COMO	LV429342 <b>46.00</b>

#### Commandes rotative prolongées



Commande rotative prolongée standard	LV429338 <b>83.00</b>
Commande rotative à poignée rouge + plastron jaune	LV429340 <b>113.00</b>
Commande rotative télescopique pour appareil sur châssis	LV429343 <b>126.00</b>

#### Accessoires pour commandes rotatives directes ou prolongées

Contact de signalisation	1 avancé à l'ouverture	LV429345 <b>51.00</b>
	2 avancé à la fermeture	LV429346 <b>59.00</b>

## Accessoires

Compact NS100/160/250N/H/L

### Transformateur de courant non homologués

Les TC sont adaptés aux différentes applications fixes et débro de la gamme Compact NSX 100 à 250 ainsi que dans le système d'armoire Prisma Plus.

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Transformateur de courant non homologués					
Compact NSX 100-250A 3P fixe					
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310053PFI	430.00
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315053PFI	430.00
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320053PFI	430.00
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325053PFI	430.00

Compact NSX 100-250A 3P débrochable					
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310053PDEBRO	430.00
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315053PDEBRO	430.00
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320053PDEBRO	430.00
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325053PDEBRO	430.00

Compact NSX 100-250A 4P fixe					
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310054PFI	440.00
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315054PFI	440.00
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320054PFI	440.00
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325054PFI	440.00

Compact NSX 100-250A 4P débrochable					
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310054PDEBRO	440.00
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315054PDEBRO	440.00
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320054PDEBRO	440.00
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325054PDEBRO	440.00

Les TC sont livrés avec fixations (fixe et débro) et cache-bornes amont et aval.

### Spécification:

-Norme	IEC 60044-1
-Tension max. de service:	720V
-Tension d'essai:	3 kV
-Courants primaires:	100-250A
-Fréquence:	50Hz
-Courant de c.c. thermique I <sub>th</sub> :	60 In/1s
-Courant thermique permanent I <sub>cth</sub> :	105 In
-Surcharge thermique:	0.05
-Classe de précision, Puissance:	0.5 / 0.5S 2VA



## Accessoires

Compact NS100/160/250N/H/L

### Transformateur de courant homologués

Transformateurs de courant avec prises de tension, homologués par l'étalonnage officiel (METAS).  
Prévus pour installation intérieure, ils se déclinent en 3P et 4P .

Fourni avec chaque TC, le **Certificat officiel du „ Service suisse de vérification“**, donne l'accréditation pour une précision de 0,5 resp.0,5S.

Les TC sont adaptés aux différentes applications fixes et débro de la gamme Compact NSX 100 à 250A ainsi que dans le système d'armoire Prisma Plus.

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Transformateur de courant homoogué

##### Compact NSX 100-250A 3P fixe

Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310053PFXIA	<b>579.00</b>
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315053PFXIA	<b>579.00</b>
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320053PFXIA	<b>579.00</b>
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325053PFXIA	<b>579.00</b>

##### Compact NSX 100-250A 3P débrochable

Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310053PDEBROA	<b>579.00</b>
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315053PDEBROA	<b>579.00</b>
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320053PDEBROA	<b>579.00</b>
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325053PDEBROA	<b>579.00</b>

##### Compact NSX 100-250A 4P fixe

Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310054PFXIA	<b>589.00</b>
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315054PFXIA	<b>589.00</b>
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320054PFXIA	<b>589.00</b>
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325054PFXIA	<b>589.00</b>

##### Compact NSX 100-250A 4P débrochable

Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 100-250	100/5A	0.5	2 VA	CH2T310054PDEBROA	<b>589.00</b>
Compact NSX 160-250	150/5A	0.5	2 VA	CH2T315054PDEBROA	<b>589.00</b>
Compact NSX 250	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T320054PDEBROA	<b>589.00</b>
Compact NSX 250	250/5A	0.5S	2 VA	CH2T325054PDEBROA	<b>589.00</b>

Les TC sont livrés avec fixations (fixe et débro) et cache-bornes amont et aval.

#### Spécification:

-Norme	IEC 60044-1
-Tension max. de service:	720V
-Tension d'essai:	3 kV
-Courants primaires:	100-250A
-Fréquence:	50Hz
-Courant de c.c. thermique I <sub>th</sub> :	60 In/1s
-Courant thermique permanent I <sub>cth</sub> :	105 In
-Surcharge thermique:	0.05
-Classe de précision, Puissance:	0.5 / 0.5S 2VA



# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)


### Verrouillages

#### Verrouillage du maneton par 1 à 3 cadenas

DSI 12361		Par dispositif amovible	29370	12.00
-----------	---	-------------------------	-------	-------

DSI 12362		Par dispositif fixe	LV429371	33.00
-----------	---	---------------------	----------	-------

#### Verrouillage de la commande rotative

DSI 12363		Dispositif d'adaptation de serrure (serrure non fournie)	LV429344	23.00
		Serrure (dispositif d'adaptation non fourni)	Ronis 1351B.500	41940 57.00
			Profalux KS5 B24 D4Z	42888 108.00

#### Verrouillage de la télécommande

DSI 12364		Adaptateur de serrure + serrure Ronis (special)	LV429449	80.00
-----------	---	---	----------	-------

2.3

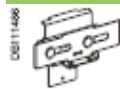

# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

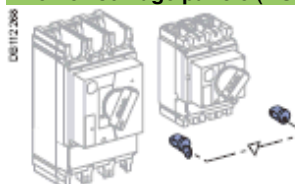
Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Interverrouillages

#### Interverrouillage mécanique pour disjoncteurs

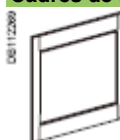
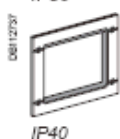
 	Avec commande à maneton	LV429354	144.00
	Avec commande rotative	LV429369	133.00

#### Interverrouillage par clé (2 serrures / 1 clé) pour commandes rotatives


	Dispositif d'adaptation de serrure (serrure non fournie) (1)	LV429344	23.00	
	1 lot de 2 serrures	Ronis 1351B.500	41950	108.00
	(1 seule clé, dispositif d'adaptation non fourni)	Profalux KS5 B24 D4Z	42878	108.00

### Accessoires d'installation

#### Cadres de face avant

 IP30	Cadre IP30 toute commande	LV429525	10.00
	Cadre IP30 pour commande à maneton avec accès au déclencheur	LV429526	11.00
	Cadre IP30 pour bloc Vigi	LV429527	9.00
 IP40	Cadre IP40 toute commande	LV429317	21.00
	Cadre IP40 pour bloc Vigi	LV429316	13.00
	Cadre IP40 pour bloc Vigi ou ampèremètre	LV429318	24.00

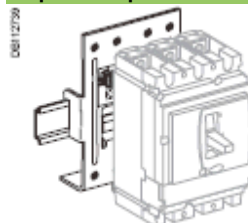
#### Soufflet d'étanchéité IP43 pour maneton

	Soufflet d'étanchéité pour commande maneton	LV429319	48.00
---	---	----------	-------

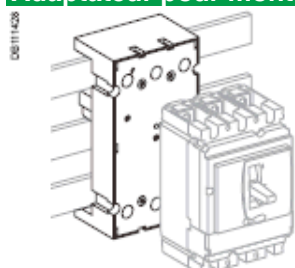
#### Accessoires de plombage

	Sachet d'accessoires	LV429375	15.00
---	----------------------	----------	-------

#### Adaptateur pour rail DIN

	Adaptateur pour rail DIN	LV429305	50.00
---	--------------------------	----------	-------

#### Adaptateur pour montage sur jeu de barres 60 mm

	Adaptateur pour jeu de barres 60 mm 3P	max. 250A	3P	29372	99.00	
	Pièce de réchange pour platine 250A			3P	CH2W0E43025	43.00
	Adaptateur pour jeu de barres 60 mm 4P	max. 250A	4P		CH2W0E32582	132.00

(1) Pour une seule serrure.

# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)


### Accessoires pour appareil débrochable

#### Accessoires d'installation


DB117156 	1 adaptateur pour socle	3P	LV429306	9.00
		4P	LV429307	13.00

#### Raccordement des auxiliaires


DB117160 	1 bloc fixe 9 fils (pour socle)		LV429273	24.00
---	---------------------------------	--	----------	-------


DB117161 	1 bloc mobile 9 fils (pour disjoncteur)		LV429274	15.00
---	---	--	----------	-------

DB117162 	1 embase pour 2 blocs mobiles		LV429275	8.00
---	-------------------------------	--	----------	------

DB100065 	Prise déconnectable 9 fils (fixe + mobile)		LV429272	35.00
---	--	--	----------	-------

#### Accessoires de débrochage

DB117164 	2 plages longues isolées pour prises arrière	Lot de 2	LV429276	30.00
---	--	----------	----------	-------

DB117165 	2 volets IP40 pour socle	Lot de 2	LV429271	17.00
--	--------------------------	----------	----------	-------

DB117166 	Socle	3P	LV429266	88.00
---	-------	----	----------	-------

DB117167 	Socle	4P	LV429267	117.00
---	-------	----	----------	--------

DB117168 	2 broches pour socle débrochable	3/4P	LV429268	11.00
---	----------------------------------	------	----------	-------

DB117169 	1 cache-borne court	3P	LV429515	12.00
---	---------------------	----	----------	-------


DB117170 	1 cache-borne court	4P	LV429516	14.00
---	---------------------	----	----------	-------


DB117171 	1 percuteur de pré-déclenchement	3/4P	LV429270	11.00
---	----------------------------------	------	----------	-------


#### Accessoires de châssis

DB117172 	Sas de porte	Maneton	LV429284	27.00
---	--------------	---------	----------	-------

DB117173 	Sas de porte	Vigi module	LV429285	27.00
---	--------------	-------------	----------	-------

DB117163 	Adaptateur pour verrouillage de châssis (serrure non fournie)		LV429286	48.00
---	---	--	----------	-------

DB114206 	Serrure (adaptateur de serrure non fourni)	Ronis 1351B.500	41940	57.00
		Profalux KS5 B24 D4Z	42888	108.00




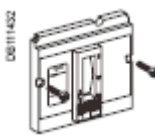


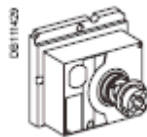




DB114206 	2 contacts de position châssis (indication de position embroché/débroché)		LV429287	43.00
---	---	--	----------	-------

# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX100/160/250

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Pièces détachées

	5 prolongateurs de maneton (NSX250)		<b>LV429313</b>	<b>38.00</b>
	Sachet de visserie		<b>LV429312</b>	<b>5.00</b>
	12 écrous clipsables (FPAV)	M6 pour NSX100N/H/L	<b>LV429234</b>	<b>27.00</b>
		M8 pour NSX160/250N/H/L	<b>LV430554</b>	<b>8.00</b>
	Plastron de rétrofit pour Compact NS	Petite découpe	<b>LV429528</b>	<b>7.00</b>
	Cadre de face avant IP40 pour commande à maneton	Type Compact NS/petite découpe	<b>29315</b>	<b>13.00</b>
	1 lot de 10 étiquettes de repérage		<b>LV429226</b>	<b>15.00</b>
	1 boîtier de commande rotative prolongée		<b>LV429502</b>	<b>51.00</b>
	Vis à limitation de couple (lot de 12)	3P/4P Compact NSX100-250	<b>LV429513</b>	<b>14.00</b>
	Ecran LCD de déclencheur électronique	Micrologic 5	<b>LV429483</b>	<b>124.00</b>
		Micrologic 6	<b>LV429484</b>	<b>124.00</b>
		Micrologic G-E-M	<b>LV429486</b>	<b>124.00</b>
	5 capots transparents de déclencheur	TM, MA, NA	<b>LV429481</b>	<b>24.00</b>
		Micrologic 2	<b>LV429481</b>	<b>24.00</b>
		Micrologic 5/6	<b>LV429478</b>	<b>22.00</b>
	5 capots opaques de déclencheur Micrologic 5/6		<b>LV429479</b>	<b>22.00</b>


# Surveillance et commande, outils de test

## Compact et Vigicomact NSX100/160/250


Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Surveillance et commande (exploitation à distance)

#### Accessoires de disjoncteur


	Module "Breaker Status and Control" BSCM	LV434205	222.00
	Adaptateur SDE obligatoire avec déclencheur TM, MA ou Micrologic 2 (LV429451)		

#### Afficheur de tableau ULP

	Afficheur de tableau FDM121	TRV00121	285.00
	Accessoire de montage FDM (diamètre 22 mm)	TRV00128	21.00

Affichage de mesures disponible sur les Micrologic A et E, affichage d'états disponible

#### Module de communication communication ULP

	Interface Modbus	Module interface de communication Modbus SL	TRV00210	220.00
---	------------------	---	----------	--------

#### Accessoires de câblage ULP

	Câble NSX, L = 0,35 m	LV434200	56.00
	Câble NSX, L = 1,3 m	LV434201	59.00
	Câble NSX, L = 3 m	LV434202	63.00
	Câble NSX pour U > 480 V CA, L = 1,3 m	LV434204	281.00

10 connecteurs de couplage interface de communication Modbus	TRV00217	45.00
--	----------	-------

10 terminaisons de ligne Modbus	VW3A8306DRC	8.00
---------------------------------	-------------	------

Rouleau de câble RS 485 (4 fils, longueur 60 m)	50965	590.00
---	-------	--------

5 connecteurs femelle/femelle RJ45	TRV00870	67.00
------------------------------------	----------	-------

10 terminaisons de ligne ULP	TRV00880	36.00
------------------------------	----------	-------

10 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 0,3 m	TRV00803	89.00
------------------------------------	----------	-------

10 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 0,6 m	TRV00806	134.00
------------------------------------	----------	--------


5 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 1 m	TRV00810	78.00
---------------------------------	----------	-------


5 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 2 m	TRV00820	82.00
---------------------------------	----------	-------

5 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 3 m	TRV00830	160.00
---------------------------------	----------	--------


1 câble RJ45/RJ45 mâle L = 5 m	TRV00850	44.00
--------------------------------	----------	-------

#### Modules d'alimentation

	Module d'alimentation externe 100-240 V CA 110-230 V CC / 24 V CC-3 A classe 2	ABL8RPS24030	159.00
	Module d'alimentation externe 100-240 V CA 110-230 V CC / 24 V CC-1,2 A classe 2	ABL8MEM24012	76.20

	Module d'alimentation externe 24 V CC-1 A OVC IV		
	24-30 V DC	54440	660.00
	48-60 V DC	54441	660.00
	100-125 V AC	54442	660.00
	110-130 V AC	54443	371.00
	200-240 V AC	54444	371.00
	380-415 V AC	54445	371.00

#### Module batterie

	Module batterie 24 V CC	54446	330.00
---	-------------------------	-------	--------




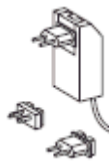


# Surveillance et commande, outils de test

## Compact et Vigicomact NSX100/160/250


Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Outils de test, logiciels, démonstration

#### Outils de tests

	Batterie de poche pour Micrologic NSX100-630	LV434206	835.00
	Malette de maintenance - Interface de maintenance USB - Alimentation 110-240 V CA - câble de connexion à Micrologic - câble USB - câble RJ45/RJ45 mâle	TRV00910	3050.00
	Interface de maintenance USB séparée	TRV00911	2040.00
	Alimentation 110-240 V CA séparée	TRV00915	132.00
	Câble séparé de connexion à Micrologic pour interface de maintenance	TRV00917	338.00
	Option Blue tooth/Modbus pour interface de maintenance USB	VW3A8114	298.00

#### Logiciels

	Logiciel de configuration et réglage RSU	LV4ST100	(1)
	Logiciel de test LTU	LV4ST121	(1)
	Logiciel de surveillance RCU	LV4SM100	(1)
	Support et Workshop pour software	WS_NSX	1700.00

(1) Téléchargeable sur <http://schneider-electric.com>.

# NSX400/630F: appareil complet FPAV

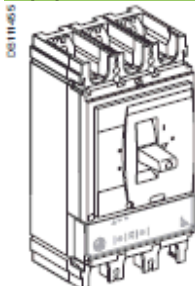
Compact NSX400/630F (36 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Compact NSX400/630F

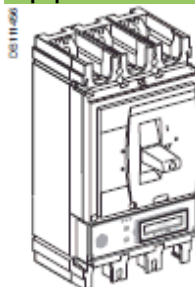
### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 2.3 (protection LSOI)

Compact NSX400F (36 kA à 380/415 V)		3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
	250 A	LV432682	1629.00	LV432683	2062.00
	400 A	LV432676	1629.00	LV432677	2062.00
Compact NSX630F (36 kA à 380/415 V)	630 A	LV432876	1956.00	LV432877	2412.00



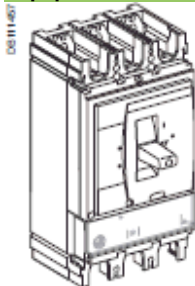
### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.3 A (protection LSI ampèremètre)

Compact NSX400F (36 kA à 380/415 V)		3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
	400 A	LV432678	2219.00	LV432679	2652.00
Compact NSX630F (36 kA à 380/415 V)	630 A	LV432878	2546.00	LV432879	3002.00



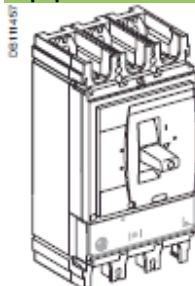
### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 1.3-M (protection moteur I)

Compact NSX400F 1.3-M (36 kA à 380/415V)		3P 3d	
	320 A	LV432748	1465.00
Compact NSX630F 1.3-M (36 kA à 380/415V)	500 A	LV432948	1962.00



### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 2.3-M (protection moteur LSOI)

Compact NSX400F 2.3-M (36 kA à 380/415V)		3P 3d	
	320 A	LV432775	1902.00
Compact NSX630F 2.3-M (36 kA à 380/415V)	500 A	LV432975	2207.00



### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.3 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 A (protection LSIG, ampèremètre)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E (LSIG protection, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E-M (protection moteur LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

# NSX400/630F: appareil complet FPAV

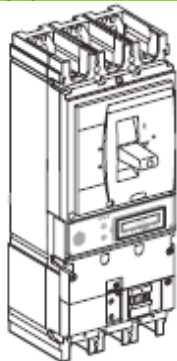
Vigicompact NSX400/630F (36 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Vigicompact NSX400/630F

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 2.3 (protection LSOI)

05111456



			3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2
Vigicompact NSX400F (36 kA à 380/415 V)	400 A	LV432731	2836.00	LV432732 3327.00
Vigicompact NSX630F (36 kA à 380/415 V)	630 A	LV432931	3163.00	LV432932 3677.00

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 5.3 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 A (protection LSI, ampèremètre)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E (LSIG protection, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E-M (protection moteur LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

2.3

# NSX400/630N: appareil complet FPAV

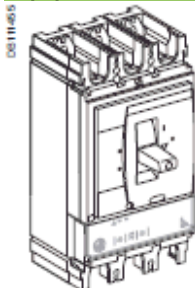
Compact NSX400/630N (50 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Compact NSX400/630N

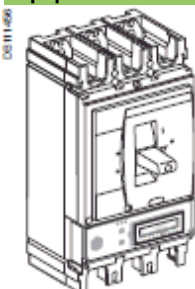
### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 2.3 (protection LSOI)

Compact NSX400N (50 kA à 380/415 V)		3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
	250 A	LV432707	1691.00	LV432708	2153.00
	400 A	LV432693	1691.00	LV432694	2153.00
Compact NSX630N (50 kA à 380/415 V)	630 A	LV432893	2263.00	LV432894	2811.00



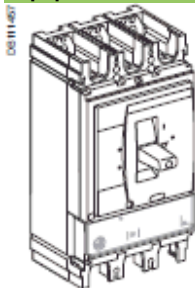
### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.3 A (protection LSI, ampèremètre)

Compact NSX400N (50 kA à 380/415 V)		3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
	400 A	LV432699	2281.00	LV432700	2743.00
Compact NSX630N (50 kA à 380/415 V)	630 A	LV432899	2853.00	LV432900	3401.00



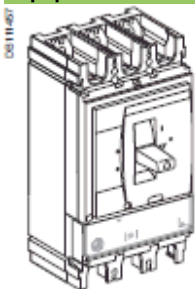
### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 1.3-M A (protection moteur I)

Compact NSX400N 1.3-M (50 kA à 380/415V)		3P 3d	
	320 A	LV432749	1527.00
Compact NSX630N 1.3-M (50 kA à 380/415V)	500 A	LV432949	2269.00



### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 2.3-M (protection moteur LSOI)

Compact NSX400N 2.3-M (50 kA à 380/415V)		3P 3d	
	320 A	LV432776	1964.00
Compact NSX630N 2.3-M (50 kA à 380/415V)	500 A	LV432976	2841.00



### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.3 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 A (protection LSIG, ampèremètre)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E (protection LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E-M (protection moteur LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

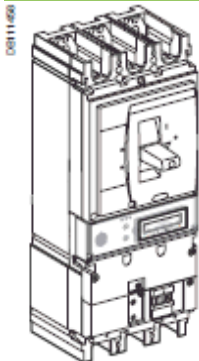
# NSX400/630N: appareil complet FPAV

Vigicompact NSX400/630N (50 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Vigicompact NSX400/630N

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 2.3 (protection LSOI)



			3P 3d	4P 3d, 4d, 3d + N/2
Vigicompact NSX400N (50 kA à 380/415 V)	400 A	<b>LV432733</b>	<b>2898.00</b>	<b>LV432734</b> <b>3528.00</b>
Vigicompact NSX630N (50 kA à 380/415 V)	630 A	<b>LV432933</b>	<b>3470.00</b>	<b>LV432934</b> <b>4076.00</b>

### Equippé de déclencheur électronique Micrologic 5.3 E (protection LSI, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

# NSX400/630H: appareil complet FPAV

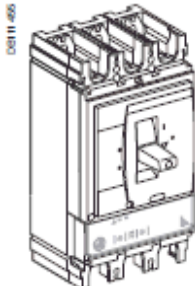
Compact NSX400/630H (70 kA 380/415 V)

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Compact NSX400/630H

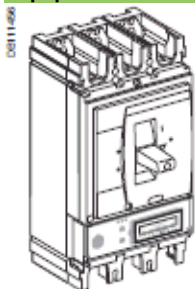
### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 2.3 (protection LSOI)

Compact NSX400H (70 kA à 380/415 V)	250 A	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
		LV432709	1970.00	LV432710	2467.00
	400 A	LV432695	1970.00	LV432696	2467.00
Compact NSX630H (70 kA à 380/415 V)	630 A	LV432895	2456.00	LV432896	2916.00



### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 5.3 A (protection LSI, ampèremètre)

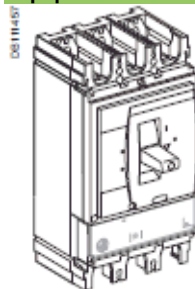
Compact NSX400H (70 kA à 380/415 V)	400 A	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
		LV432701	2560.00	LV432702	3057.00
	630 A	LV432901	3046.00	LV432902	3506.00



2.3

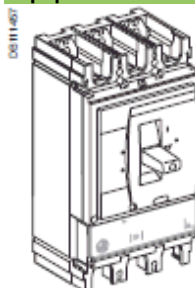
### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 1.3-M (protection moteur I)

Compact NSX400H 1.3-M (70 kA à 380/415V)	320 A	3P 3d	
		LV432750	1806.00
	500 A	LV432950	2462.00



### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 2.3-M (protection moteur LSOI)

Compact NSX400H 2.3-M (70 kA à 380/415V)	320 A	3P 3d	
		LV432777	2243.00
	500 A	LV432977	3034.00



### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E (protection LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

### Equipé de déclencheur électronique Micrologic 6.3 E-M (protection moteur LSIG, comptage des énergies)

A commander avec 2 références : 1 bloc de coupure + 1 déclencheur.

# NSX400/630NA: appareil complet FPAV

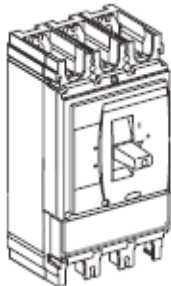
Compact NSX400/630NA

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

## Interrupteur-sectionneur Compact NSX400/630NA

### Equipé d'un bloc interrupteur NA

0811459



	3P		4P	
Compact NSX400NA	LV432756	718.00	LV432757	964.00
Compact NSX630NA	LV432956	1293.00	LV432957	1677.00

# NSX400/630F/N/H/S/L

## appareil à composer FPAV

### Compact et Vigicompact




Prix unitaire en CHF (hors TVA)

#### Bloc de coupure

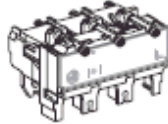
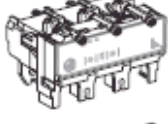
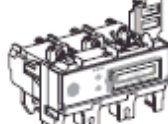
	Compact NSX400				
		3P		4P	
	NSX400F (36 kA 380/415 V)	LV432413	919.00	LV432415	1352.00
	NSX400N (50 kA 380/415 V)	LV432403	981.00	LV432408	1443.00
	NSX400H (70 kA 380/415 V)	LV432404	1260.00	LV432409	1757.00
	NSX400S (100 kA 380/415 V)	LV432414	1367.00	LV432416	2012.00
NSX400L (150 kA 380/415 V)	LV432405	1614.00	LV432410	2294.00	
Compact NSX630					
	3P		4P		
NSX630F (36 kA 380/415 V)	LV432813	1246.00	LV432815	1702.00	
NSX630N (50 kA 380/415 V)	LV432803	1553.00	LV432808	2101.00	
NSX630H (70 kA 380/415 V)	LV432804	1746.00	LV432809	2206.00	
NSX630S (100 kA 380/415 V)	LV432814	1981.00	LV432816	2511.00	
NSX630L (150 kA 380/415 V)	LV432805	2219.00	LV432810	2938.00	

#### + Déclencheur

##### Protection de la distribution

	Micrologic 2.3 (protection LSOI)				
	Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2	
	Micrologic 2.3 250 A	LV432082	710.00	LV432086	710.00
	Micrologic 2.3 400 A	LV432081	710.00	LV432085	710.00
Micrologic 2.3 630 A	LV432080	710.00	LV432084	710.00	
	Micrologic 5.3 A (protection LSI, ampèremètre)				
	Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
	Micrologic 5.3 A 400 A	LV432091	1300.00	LV432094	1300.00
	Micrologic 5.3 A 630 A	LV432090	1300.00	LV432093	1300.00
	Micrologic 5.3 E (protection LSI, comptage des énergies)				
	Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
	Micrologic 5.3 E 400 A	LV432097	1430.00	LV432100	1430.00
	Micrologic 5.3 E 630 A	LV432096	1430.00	LV432099	1430.00
	Micrologic 6.3 A (protection LSI, ampèremètre)				
	Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
	Micrologic 6.3 A 400 A	LV432103	1478.00	LV432106	1478.00
	Micrologic 6.3 A 630 A	LV432102	1478.00	LV432105	1478.00
	Micrologic 6.3 E (protection LSI, comptage des énergies)				
	Calibre	3P 3d		4P 3d, 4d, 3d + N/2, 3d + OSN	
	Micrologic 6.3 E 400 A	LV432109	1608.00	LV432112	1608.00
	Micrologic 6.3 E 630 A	LV432108	1608.00	LV432111	1608.00

##### Protection moteur

	Micrologic 1.3-M (protection I)				
	Calibre	3P 3d		4P 3d	
	Micrologic 1.3-M 320 A	LV432069	546.00	LV432078	628.00
Micrologic 1.3-M 500 A	LV432068	716.00	LV432077	676.00	
	Micrologic 2.3-M (protection LSOI)				
	Calibre	3P 3d			
	Micrologic 2.3-M 320 A	LV432072	983.00		
Micrologic 2.3-M 500 A	LV432071	1288.00			
	Micrologic 6.3 E-M (protection LSI, comptage des énergies)				
	Calibre	3P 3d			
	Micrologic 6.3 E-M 320 A	LV432075	1770.00		
Micrologic 6.3 E-M 500 A	LV432074	1918.00			

##### Protection de réseau 16 Hz 2/3

Micrologic 5.3 A-Z (protection LSI, ampèremètre)			
Calibre	3P 3d		
Micrologic 5.3 A-Z	LV432089	1300.00	

2.3

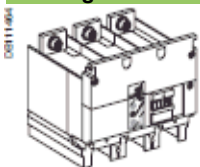
## Accessoires de déclencheur

### Compact et Vigicompact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

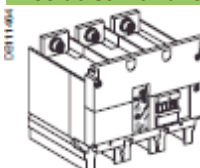
#### + Bloc Vigi ou de surveillance d'isolement

##### Bloc Vigi



Type MB	200 à 440 V	3P	4P
		LV432455	LV432456
		1207.00	1265.00
	440 à 550 V	LV432453	LV432454
		1207.00	1265.00
Adaptation pour un bloc Vigi 4P sur un disjoncteur 3P			LV432457
			32.00

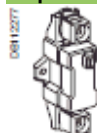
##### Bloc de surveillance d'isolement



200 à 440 V AC	3P	4P
	LV432659	LV432660
	1123.00	1139.00
Adaptation pour un bloc de surveillance 4P sur un disjonc		LV432457
		32.00

#### Accessoires de déclencheurs

##### Capteurs TC externes pour le Neutre pour disjoncteur 3 pôles équipé de Micrologic 5/6



400-630 A	LV432575	369.00
-----------	----------	--------

##### Bornier d'alimentation 24 V CC pour Micrologic 5/6



Bornier d'alimentation 24 V CC	LV434210	50.00
--------------------------------	----------	-------

##### Accessoire de câblage ZSI pour NS630b NW avec NSX



Interface ZSI	LV434212	165.00
---------------	----------	--------

##### Module d'alimentation externe (24 V CC - 1 A), classe 4



24-30 V CC	54440	660.00
48-60 V CC	54441	660.00
100-125 V CC	54442	660.00
110-130 V CA	54443	371.00
200-240 V CA	54444	371.00
380-415 V CA	54445	371.00

##### Module batterie



Module batterie 24 V CC	54446	330.00
-------------------------	-------	--------

2.3

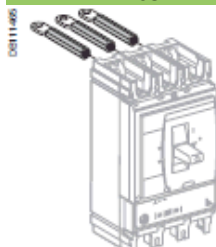
# Installation et raccordement

## Compact et Vigicomact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Appareil FPAR = Appareil FPAV + kit PAR

#### Kit PAR mixtes



Kit 3P	PAR courtes	2 x	LV432475	56.00
	PAR longues	1 x	LV432476	68.00
Kit 4P	PAR courtes	2 x	LV432475	56.00
	PAR longues	2 x	LV432476	68.00

### Appareil FPAR 52,5 mm ou 70 mm = appareil FPAV 45 mm + jeu d'épanouisseurs

Les entraxes des plages de tous les Compact et Vigicomact NSX400/630 sont 45 mm. Un jeu d'épanouisseur permet le raccordement en prises fixes avant ou débouchables au pas de 52,5 mm ou 70 mm.

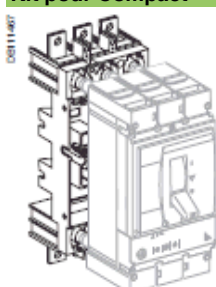
#### Jeu d'épanouisseurs amont ou aval <sup>(1)</sup>



52.5 mm	3P		LV432490	44.00
	4P		LV432491	59.00
70 mm	3P		LV432492	81.00
	4P		LV432493	110.00

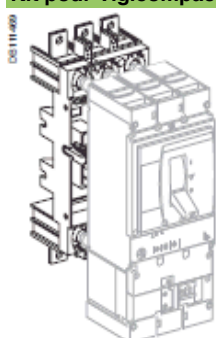
### Appareil débouchable = appareil FPAV + kit de débouchage sur socles

#### Kit pour Compact



	3P		4P	
<b>Kit de débouchage</b>	LV432538	476.00	LV432539	601.00
Composé de :				
Socle	= 1 x LV432516		= 1 x LV432517	
Broches	+ 3 x LV432518		+ 4 x LV432518	
Cache-borne court	+ 2 x LV432591		+ 2 x LV432592	
Percuteur de pré-déclenchement	+ 1 x LV432520		+ 1 x LV432520	

#### Kit pour Vigicomact



	3P		4P	
<b>Kit de débouchage</b>	LV432540	554.00	LV432541	705.00
Composé de :				
Socle	= 1 x LV432516		= 1 x LV432517	
Broches	+ 3 x LV432519		+ 4 x LV432519	
Cache-borne court	+ 2 x LV432591		+ 2 x LV432592	
Percuteur de pré-déclenchement	+ 1 x LV432520		+ 1 x LV432520	

(1) Fourni avec 2 ou 3 séparateurs de phases.

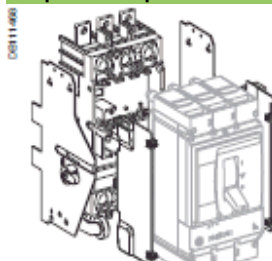
# Installation et raccordement

## Compact et Vigicompact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

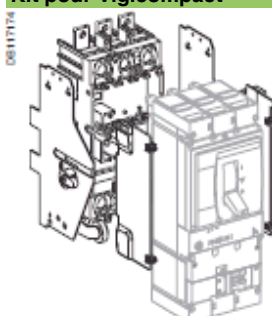
### Appareil débrochable = appareil FPAV + kit de débrochage sur châssis

#### Kit pour Compact



	3P		4P	
	<b>Kit pour Compact</b>		<b>Kit pour Compact</b>	
	=		=	
Kit de débrochage	LV432538	476.00	LV432539	601.00
	+		+	
Flasques de châssis pour socle	LV432532	182.00	LV432532	182.00
	+		+	
Flasques de châssis pour disjoncteur	LV432533	62.00	LV432533	62.00

#### Kit pour Vigicompact

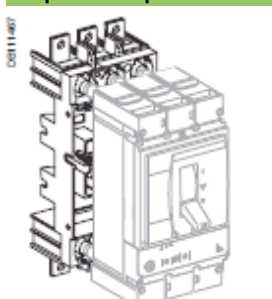


	3P		4P	
	<b>Kit pour Vigicompact</b>		<b>Kit pour Vigicompact</b>	
	=		=	
Kit de débrochage	LV432540	554.00	LV432541	705.00
	+		+	
Flasques de châssis pour socle	LV432532	182.00	LV432532	182.00
	+		+	
Flasques de châssis pour disjoncteur	LV432533	62.00	LV432533	62.00

### Socle séparé

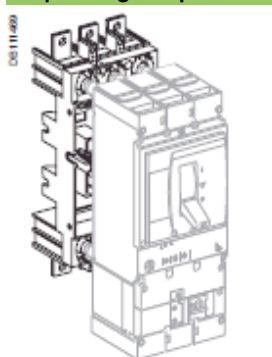
### Appareil débrochable = appareil FPAV + kit de débrochage sur socles

#### Kit pour Compact



	3P		4P	
<b>Kit de débrochage</b>	<b>CHLV432538</b>	<b>148.00</b>	<b>CHLV432539</b>	<b>178.00</b>
Composé de :				
Broches	+ 3 x LV432518		+ 4 x LV432518	
Cache-borne court	+ 2 x LV432591		+ 2 x LV432592	
Percuteur de pré-déclenchement	+ 1 x LV432520		+ 1 x LV432520	
Socle	3P	LV432516		328.00
Socle	4P		LV432517	423.00

#### Kit pour Vigicompact



	3P		4P	
<b>Kit de débrochage</b>	<b>CHLV432540</b>	<b>226.00</b>	<b>CHLV432541</b>	<b>282.00</b>
Composé de :				
Broches	+ 3 x LV432519		+ 4 x LV432519	
Cache-borne court	+ 2 x LV432591		+ 2 x LV432592	
Percuteur de pré-déclenchement	+ 1 x LV432520		+ 1 x LV432520	
Socle	3P	LV432516		328.00
Socle	4P		LV432517	423.00

# Accessoires

## Compact et Vigicomact NSX400/630




Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Accessoires de raccordement (Cu ou Al)





#### Prise arrière

	2 courtes		LV432475	56.00
	2 longues		LV432476	68.00

#### Bornes <sup>(1)</sup>

	Bornes aluminium	1 x (35 à 300 mm <sup>2</sup> )	Lot de 3	LV432479	84.00
			Lot de 4	LV432480	118.00
	Bornes aluminium pour 2 câbles	2 x (35 à 300 mm <sup>2</sup> )	Lot de 3	LV432481	126.00
			Lot de 4	LV432482	171.00
	Prise de tension pour bornes acier ou aluminium		Lot de 10	LV429348	8.00

#### Plages <sup>(1)</sup>


	Plages à 45°		Lot de 3	LV432586	120.00
			Lot de 4	LV432587	160.00
	Plages sur chant		Lot de 3	LV432486	138.00
			Lot de 4	LV432487	184.00
	Plages-équerrres		Lot de 3	LV432484	96.00
			Lot de 4	LV432485	125.00
	Plages prolongateurs	52.5 mm	3P	LV432490	44.00
			4P	LV432491	59.00
		70 mm	3P	LV432492	81.00
			4P	LV432493	110.00

#### Cosses pour câbles cuivre <sup>(1)</sup>

	Pour câble 240 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV432500	42.00
		Lot de 4	LV432501	53.00
	Pour câble 300 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV432502	48.00
		Lot de 4	LV432503	63.00

Fourni avec 2 ou 3 séparateurs de phases

#### Cosses pour câble aluminium <sup>(1)</sup>

	Pour câble 240 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV432504	62.00
		Lot de 4	LV432505	85.00
	Pour câble 300 mm <sup>2</sup>	Lot de 3	LV432506	110.00
		Lot de 4	LV432507	147.00

Fourni avec 2 ou 3 séparateurs de phases

(1) Fourni avec 2 ou 3 séparateurs de phases.

# Accessoires


## Compact et Vigicompact NSX400/630


Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Accessoires d'isolement

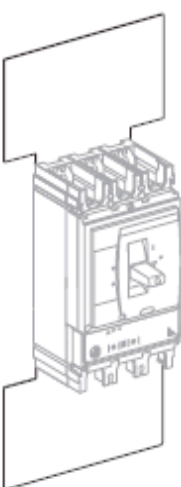
DEI11472		1 cache-borne court, 45 mm	3P	LV432591	27.00
			4P	LV432592	29.00

DEI11473		1 cache-borne long, 45 mm	3P	LV432593	34.00
			4P	LV432594	37.00

DEI11626		1 cache-borne long pour épanouisseurs, 52,5 mm (fourni avec écran isolant)	3P	LV432595	48.00
			4P	LV432596	51.00

DEI11632		Séparateurs de phases	Lot de 6	LV432570	25.00
----------	---	-----------------------	----------	----------	-------

DEI11627		1 adaptateur pour socle	3P	LV432584	17.00
			4P	LV432585	20.00

DEI11628		2 écrans isolants pour disjoncteur (pas de 70 mm)	3P	LV432578	25.00
			4P	LV432579	25.00

# Accessoires

## Compact et Vigicomact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Auxiliaires électriques

#### Contacts auxiliaires (inverseurs)

	OF ou SD ou SDE ou SDV 29450	29450	29.00
	OF ou SD ou SDE ou SDV niveau bas	29452	29.00

#### Module SDx de sortie pour Micrologic



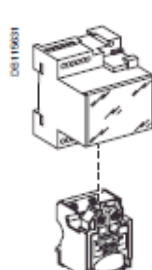
	Module SDx 24/415 V CA/CC	LV429532	170.00
---	---------------------------	----------	--------

#### Module SDTAM de déclenchement contacteur (coupure avancée et signalisation de défaut) pour Micrologic 2.2-M/6.2 E-M

	Signal défaut SDTAM 24/415 V CA/CC	LV429424	104.00
--	------------------------------------	----------	--------

2.3

#### Déclencheurs volmétriques

		Tension		MX	MN			
	CA	24 V 50/60 Hz		LV429384	77.00	LV429404	106.00	
		48 V 50/60 Hz		LV429385	77.00	LV429405	106.00	
		110-130 V 50/60 Hz		LV429386	77.00	LV429406	106.00	
		220-240 V 50/60 Hz et 208-277 V 60 Hz		LV429387	77.00	LV429407	106.00	
		380-415 V 50 Hz et 440-480 V 60 Hz		LV429388	77.00	LV429408	106.00	
		525 V 50 Hz et 600 V 60 Hz		LV429389	77.00	LV429409	106.00	
		CC	12 V		LV429382	77.00	LV429402	106.00
			24 V		LV429390	77.00	LV429410	106.00
			30 V		LV429391	77.00	LV429411	106.00
			48 V		LV429392	77.00	LV429412	106.00
60 V			LV429383	77.00	LV429403	106.00		
		125 V		LV429393	77.00	LV429413	106.00	
		250 V		LV429394	77.00	LV429414	106.00	
	<b>MN 48 V 50/60 Hz avec temporisation fixe</b>							
	Composé de :	MN 48 V DC				LV429412	106.00	
		Retardateur 48 V 50/60 Hz				LV429426	128.00	
	<b>MN 220-240 V 50/60 Hz avec temporisation fixe</b>							
	Composé de :	MN 250 V DC				LV429414	106.00	
		Retardateur 220-240 V 50/60 Hz				LV429427	128.00	
	<b>MN 48 V CC/AC 50/60 Hz avec temporisation réglable</b>							
	Composé de :	MN 48 V DC				LV429412	106.00	
		Retardateur 48 V 50/60 Hz				33680	303.00	
	<b>MN110-130 V CC/CA 50/60 Hz avec temporisation réglable</b>							
Composé de :	MN 125 V DC				LV429413	106.00		
	Retardateur 110-130 V 50/60 Hz				33681	303.00		
<b>MN 220-250 V 50/60 Hz avec temporisation réglable</b>								
Composé de :	MN 250 V DC				LV429414	106.00		
	Retardateur 220-250 V 50/60 Hz				33682	303.00		

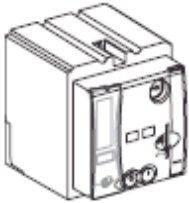
# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX400/630

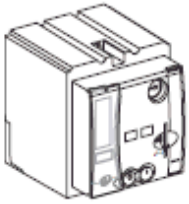


Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Télécommandes

#### Télécommandes

	CA	Tension	MT400-630	
		48-60 V 50/60 Hz	LV432639	849.00
		110-130 V 50/60 Hz	LV432640	849.00
		220-240 V 50/60 Hz et 208-277 V 60 Hz	LV432641	849.00
		380-415 V 50 Hz	LV432642	849.00
	440-480 V 60 Hz	LV432647	849.00	
	CC	24-30 V	LV432643	849.00
		48-60 V	LV432644	849.00
		110-130 V	LV432645	849.00
		250 V	LV432646	849.00
Compteur de manoeuvres		LV432648	113.00	

#### Télécommande communicante

	Télécommande	MTc NSX400-630	220-240 V 50/60 Hz	LV432652	1854.00
	+				
		BSCM Modul	Module BSCM Breaker Status Communication Module	LV434205	222.00
	+				
	Câbles NSX	Longueur de filerie L = 0.35 m		LV434200	56.00
		Longueur de filerie L = 1.3 m		LV434201	59.00
		Longueur de filerie L = 3 m		LV434202	63.00
		U > 480 V CA Longueur de filerie L = 0,35 m		LV434204	281.00

2.3

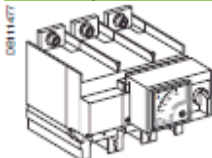
# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

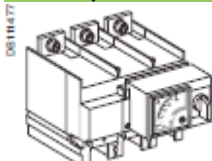
### Bloc de signalisation et de mesure

#### Bloc ampèremètre



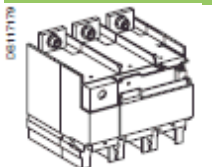
Calibre (A)	400	630
3P	LV432655 654.00	LV432855 654.00
4P	LV432656 725.00	LV432856 725.00

#### Bloc ampèremètre I max.



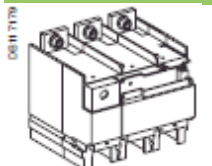
Calibre (A)	400	630
3P	LV434852 578.00	LV434853 578.00

#### Bloc transformateurs de courant



Calibre (A)	400	600
3P	LV432657 509.00	LV432857 509.00
4P	LV432658 581.00	LV432858 581.00

#### Bloc transformateurs de courant et sortie tension



Calibre (A)	400	600
3P	LV432653 562.00	LV432861 562.00
4P	LV432654 619.00	LV432862 619.00

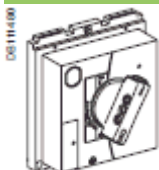
#### Indicateur de présence de tension



3P/4P	LV432566 62.00
-------	----------------

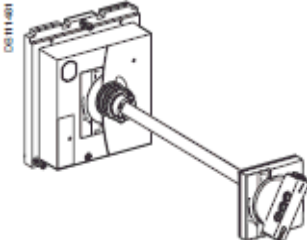
### Commandes rotatives

#### Commandes rotatives directes



Commande standard à poignée noire	LV432597 90.00
Commande à poignée rouge + plastron jaune	LV432599 98.00
Accessoire de conversion CCM	LV432606 37.00
Accessoire de conversion CNOMO	LV432602 65.00

#### Commandes rotatives prolongées



Commande rotative prolongée standard	LV432598 152.00
Commande rotative à poignée rouge + plastron jaune	LV432600 185.00
Commande rotative télescopique pour appareil sur châssis	LV432603 217.00

#### Accessoires pour commandes rotatives directes ou prolongées

Contact de signalisation	1 avancé à l'ouverture	LV432605 51.00
	2 avancés à la fermeture	LV429346 59.00

## Accessoires

### Compact NS400/630N/H/L

### Transformateur de courant non homologués

Les TC sont adaptés aux différentes applications fixes et débro de la gamme Compact NSX 400 à 630A ainsi que dans le système d'armoire Prisma Plus.

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Transformateur de courant non homologués					
Compact NSX 400-630A 3P fixe					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520053PPIX	467.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530053PPIX	467.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540053PPIX	467.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560053PPIX	467.00

Compact NSX 400-630A 3P débrochable					
Compact NSX 400-630A 3P débrochable					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520053PDEBRO	467.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530053PDEBRO	467.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540053PDEBRO	467.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560053PDEBRO	467.00

Compact NSX 400-630A 4P fixe					
Compact NSX 400-630A 4P fixe					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520054PPIX	477.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530054PPIX	477.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540054PPIX	477.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560054PPIX	477.00

Compact NSX 400-630A 4P débrochable					
Compact NSX 400-630A 4P débrochable					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520054PDEBRO	477.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530054PDEBRO	477.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540054PDEBRO	477.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560054PDEBRO	477.00

Les TC sont livrés avec fixations (fixe et débro) et cache-bornes amont et aval.

#### Spécification:

-Norme	IEC 60044-1
-Tension max. de service:	720V
-Tension d'essai:	3 kV
-Courants primaires:	400-600A
-Fréquence:	50Hz
-Courant de c.c. thermique I <sub>th</sub> :	60 In/1s
-Courant thermique permanent I <sub>cth</sub> :	105 In
-Surcharge thermique:	0.05
-Classe de précision, Puissance:	0.5S 2VA



## Accessoires

### Compact NS400/630N/H/L

### Transformateur de courant homologués

Transformateurs de courant avec prises de tension, homologués par l'étalonnage officiel (METAS).  
Prévus pour installation intérieure, ils se déclinent en 3P et 4P .

Fourni avec chaque TC, le **Certificat officiel du „ Service suisse de vérification“**, donne l'accréditation pour une précision de 0,5 resp.0,5S.

Les TC sont adaptés aux différentes applications fixes et débro de la gamme Compact NSX 400 à 630A ainsi que dans le système d'armoire Prisma Plus.

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Transformateur de courant homologués					
Compact NSX 400-630A 3P fixe					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520053PFXA	616.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530053PFXA	616.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540053PFXA	616.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560053PFXA	616.00

Compact NSX 400-630A 3P débrochable					
					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520053PDEBROA	616.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530053PDEBROA	616.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540053PDEBROA	616.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560053PDEBROA	616.00

Compact NSX 400-630A 4P fixe					
					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520054PFXA	626.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530054PFXA	626.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540054PFXA	626.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560054PFXA	626.00

Compact NSX 400-630A 4P débrochable					
					CHF
Pour les disjoncteurs	Rapport	Classe	Puissance	Références	
Compact NSX 400	200/5A	0.5S	2 VA	CH2T520054PDEBROA	626.00
Compact NSX 400-630	300/5A	0.5S	2 VA	CH2T530054PDEBROA	626.00
Compact NSX 400-630	400/5A	0.5S	2 VA	CH2T540054PDEBROA	626.00
Compact NSX 630	600/5A	0.5S	2 VA	CH2T560054PDEBROA	626.00

Les TC sont livrés avec fixations (fixe et débro) et cache-bornes amont et aval.

#### Spécification:

-Norme	IEC 60044-1
-Tension max. de service:	720V
-Tension d'essai:	3 kV
-Courants primaires:	400-600A
-Fréquence:	50Hz
-Courant de c.c. thermique I <sub>th</sub> :	60 In/1s
-Courant thermique permanent I <sub>cth</sub> :	105 In
-Surcharge thermique:	0.05
-Classe de précision, Puissance:	0.5S 2VA



# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)


### Verrouillages

#### Verrouillage du maneton par 1 à 3 cadenas

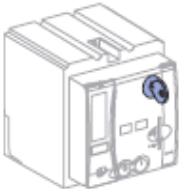
	Par dispositif amovible	29370	12.00
---	-------------------------	-------	-------

	Par dispositif fixe	LV432631	40.00
---	---------------------	----------	-------

#### Verrouillage de la commande rotative

	Dispositif d'adaptation de serrure (serrure non fournie)	LV432604	32.00	
	Serrure (dispositif d'adaptation non fourni)	Ronis 1351B.500	41940	57.00
		Profalux KS5 B24 D4Z	42888	108.00

#### Verrouillage de la télécommande

	Adaptateur de serrure + serrure Ronis (special)	LV432649	68.00	
	Serrure (adaptateur non inclus)	Ronis 1351B.500	41940	57.00
		Profalux KS5 B24 D4Z	42888	108.00

2.3


# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX400/630

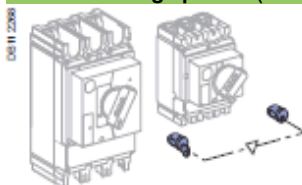
Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Interverrouillages

#### Interverrouillage mécanique pour disjoncteurs

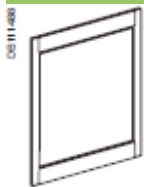
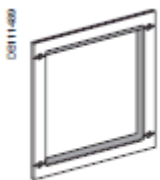
	Avec commande à maneton	LV432614	165.00
	Avec commande rotative	LV432621	133.00

#### Interverrouillage par clé (2 serrures / 1 clé) pour commandes rotatives


	Dispositif d'adaptation de serrure (serrure non fournie) <sup>(1)</sup>	LV432604	32.00	
	1 lot de 2 serrures (1 seule clé, dispositif d'adaptation non fourni)	Ronis 1351B.500	41950	108.00
		Profalux KS5 B24 D4Z	42878	108.00

### Accessoires d'installation

#### Cadres de face avant

	Cadre IP30 toute commande	LV432557	12.00
	Cadre IP30 pour commande à maneton avec accès au déclencheur	LV432559	13.00
	Cadre IP30 pour bloc Vigi	LV429527	9.00
	Cadre IP40 toute commande	LV432558	31.00
	Cadre IP40 pour bloc Vigi	LV429316	13.00
	Cadre IP40 pour bloc Vigi ou ampèremètre	LV429318	24.00

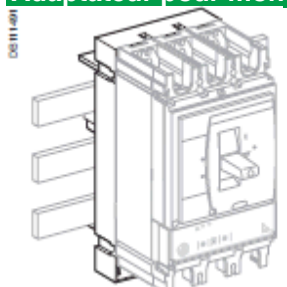
#### Soufflet d'étanchéité IP43 pour maneton

	1 soufflet	LV432560	65.00
---	------------	----------	-------

#### Accessoires de plombage

	Sachet d'accessoires	LV429375	15.00
---	----------------------	----------	-------

#### Adaptateur pour montage sur jeu de barres 60 mm

	Adaptateur pour jeu de barres 60 mm 3P	max. 570A	3P	32623	229.00	
	Pièce de réchange pour platine 630A			3P	CH2WOE43026	51.00
	Adaptateur pour jeu de barres 60 mm 4P	max. 500A	4P		CH2WOE32583	305.00

# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)


### Accessoires pour appareil débrochable

#### Accessoires d'isolement


	1 adaptateur pour socle	3P	LV432584	17.00
		4P	LV432585	20.00

#### Raccordements auxiliaires


	1 bloc fixe 9 fils (pour socle)		LV429273	24.00
---	---------------------------------	--	----------	-------

	1 bloc mobile 9 fils (pour disjoncteur)		LV432523	19.00
---	---	--	----------	-------

	1 embase pour 3 blocs mobiles		LV432525	10.00
---	-------------------------------	--	----------	-------

	Prise déconnectable 9 fils (fixe + mobile)		LV429272	35.00
---	--	--	----------	-------

#### Accessoires de débrogage

	2 plages longues isolées pour prises arrière	Lot de 2	LV432526	77.00
---	--	----------	----------	-------

	2 volets IP40 pour socle		LV432521	35.00
--	--------------------------	--	----------	-------


	Socle	3P	LV432516	328.00
---	-------	----	----------	--------

	Socle	4P	LV432517	423.00
---	-------	----	----------	--------

	2 broches pour socle débrochable	3/4P	LV432518	26.00
---	----------------------------------	------	----------	-------


	1 cache-borne court	3P	LV432591	27.00
---	---------------------	----	----------	-------

	1 cache-borne court	4P	LV432592	29.00
---	---------------------	----	----------	-------


	1 percuteur de pré-déclenchement	3/4P	LV432520	16.00
---	----------------------------------	------	----------	-------

#### Accessoires de châssis

	Sas de porte	Maneton	LV432534	42.00
---	--------------	---------	----------	-------

	Sas de porte	Vigi module	LV429285	27.00
---	--------------	-------------	----------	-------

	Adaptateur pour verrouillage de châssis (serrure non fournie)		LV429286	48.00
---	---	--	----------	-------

	Serrure (adaptateur de serrure non fourni)	Ronis 1351B.500	41940	57.00
		Profalux KS5 B24 D4Z	42888	108.00




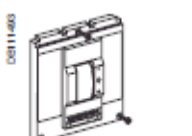



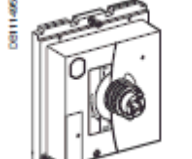



	2 contacts de position châssis (indication de position embroché/débroché)		LV429287	43.00
---	---	--	----------	-------

# Accessoires

## Compact et Vigicompact NSX400/630

Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Pièces détachées

	1 prolongateur de maneton (NSX400/630)	32595	48.00	
	5 manetons pour remplacement	LV432553	8.00	
	Sachet de visserie	LV432552	6.00	
	Plastron de rétrofit pour Compact NS	Petite découpe	LV432571	10.00
	Cadre de face avant IP40 pour commande à maneton	Type Compact NS/petite découpe	32556	20.00
	Vis à limitation de couple (lot de 12)	3P/4P Compact NSX400-630	LV432513	15.00
	1 lot de 10 étiquettes de repérage		LV429226	15.00
	1 boîtier de commande rotative prolongée		LV432498	139.00
	Ecran LCD de déclencheur électronique	Micrologic 5	LV429483	124.00
		Micrologic 6	LV429484	124.00
		Micrologic E-M	LV429486	124.00
	5 capots transparents de déclencheur	Micrologic 2	LV432459	24.00
		Micrologic 5/6	LV432461	22.00
	5 capots opaques de déclencheur	Micrologic 5/6	LV432460	22.00

2.3


# Surveillance et commande, outils de tests

## Compact et Vigicomact NSX400/630


Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Surveillance et commande (exploitation à distance)

#### Accessoires de disjoncteur

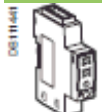
	Module "Breaker Status Control" BSCM	LV434205	222.00
---	--------------------------------------	----------	--------

#### Afficheur de tableau ULP

	Afficheur de tableau FDM121	TRV00121	285.00
	Accessoire de montage FDM (diamètre 22 mm)	TRV00128	21.00

Affichage de mesures disponible sur les Micrologic A et E, affichage d'états disponible



#### Module de communication communication ULP

	Interface Modbus	Module interface de communication Modbus SL	TRV00210	220.00
---	------------------	---	----------	--------

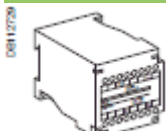
#### Accessoires de câblage ULP

	Câble NSX L = 0.35 m	LV434200	56.00
	Câble NSX L = 1.3 m	LV434201	59.00
	Câble NSX L = 3 m	LV434202	63.00
	Câble NSX für U > 480 V AC L = 0.35 m	LV434204	281.00
	10 connecteurs de couplage interface de communication Modbus	TRV00217	45.00
	10 terminaisons de ligne Modbus	VW3A8306DRC	8.00
	Rouleau de câble RS 485 (4 fils, longueur 60 m)	50965	590.00
	5 connecteurs femelle/femelle RJ45	TRV00870	67.00
	10 terminaisons de ligne ULP	TRV00880	36.00
	10 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 0,3 m	TRV00803	89.00
	10 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 0,6 m	TRV00806	134.00
	5 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 1 m	TRV00810	78.00
	5 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 2 m	TRV00820	82.00
	5 câbles RJ45/RJ45 mâle L = 3 m	TRV00830	160.00
	1 câble RJ45/RJ45 mâle L = 5 m	TRV00850	44.00

#### Modules d'alimentation

	Module d'alimentation externe 100-240 V CA 110-230 V CC / 24 V CC-3 A classe 2	ABL8RPS24030	159.00
	Module d'alimentation externe 100-240 V CA 110-230 V CC / 24 V CC-1,2 A classe 2	ABL8MEM24012	76.20
	Module d'alimentation externe 24 V CC-1 A OVC IV		
	24-30 V DC	54440	660.00
	48-60 V DC	54441	660.00
	100-125 V AC	54442	660.00
	110-130 V AC	54443	371.00
	200-240 V AC	54444	371.00
	380-415 V AC	54445	371.00

#### Module batterie

	Module batterie 24 V CC	54446	330.00
---	-------------------------	-------	--------

(\*) sur demande







# Surveillance et commande, outils de test

## Compact und Vigicompact NSX400/630


Prix unitaire en CHF (hors TVA)

### Outils de test, logiciels, démonstration

#### Outils de tests

	Batterie de poche pour Micrologic NSX100-630	LV434206	835.00
	Malette de maintenance - Interface de maintenance USB - Alimentation 110-240 V CA - câble de connexion à Micrologic - câble USB - câble RJ45/RJ45 mâle	TRV00910	3050.00
	Interface de maintenance USB séparée	TRV00911	2040.00
	Alimentation 110-240 V CA séparée	TRV00915	132.00
	Câble séparé de connexion à Micrologic pour interface de maintenance	TRV00917	338.00
	Option Blue tooth/Modbus pour interface de maintenance USB	VW3A8114	298.00

#### Logiciel

	Logiciel de configuration et réglage RSU	LV4ST100	(1)
	Logiciel de test LTU	LV4ST121	(1)
	Logiciel de surveillance RCU	LV4SM100	(1)
	Support et Workshop pour software	WS_NSX	1700.00

(1) Téléchargeable sur <http://schneider-electric.com>.

Disjoncteurs Compact NS

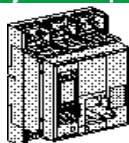
630 – 1600 A

**2.4**

## NS630b à NS1600 fixe à commande manuelle appareil complet

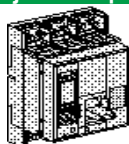
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Disjoncteur prises avant équipé d'une unité de contrôle Micrologic 2.0



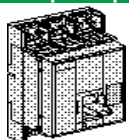
Compact NS type N		CHF		CHF	
Icu = 50 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33460	2642.00	33463	3093.00
NS800		33466	2908.00	33469	3465.00
NS1000		33472	3841.00	33475	4532.00
NS1250		33478	4495.00	33480	5394.00
NS1600		33482	5540.00	33484	6718.00
Compact NS type H		CHF		CHF	
Icu = 70 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33461	2849.00	33464	3261.00
NS800		33467	3146.00	33470	3654.00
NS1000		33473	4194.00	33476	4878.00
NS1250		33479	4914.00	33481	5800.00
NS1600		33483	6077.00	33485	7256.00
Compact NS type L		CHF		CHF	
Icu = 150 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33462	3164.00	33465	3812.00
NS800		33468	3498.00	33471	4145.00
NS1000		33474	4670.00	33477	5396.00

### Disjoncteur prises avant équipé d'une unité de contrôle Micrologic 5.0



Compact NS type N		CHF		CHF	
Icu = 50 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33546	3040.00	33549	3491.00
NS800		33552	3306.00	33555	3863.00
NS1000		33558	4239.00	33561	4930.00
NS1250		33564	4893.00	33566	5794.00
NS1600		33568	5938.00	33570	7116.00
Compact NS type H		CHF		CHF	
Icu = 70 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33547	3247.00	33550	3659.00
NS800		33553	3546.00	33556	4052.00
NS1000		33559	4592.00	33562	5276.00
NS1250		33565	5312.00	33567	6198.00
NS1600		33569	6475.00	33571	7694.00
Compact NS type L		CHF		CHF	
Icu = 150 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33548	3562.00	33551	4208.00
NS800		33554	3896.00	33557	4541.00
NS1000		33560	5068.00	33563	5792.00

### Interrupteur prises avant



		CHF		CHF	
		3P		4P	
NS630b		33486	1671.00	33491	2090.00
NS800		33487	1904.00	33492	2393.00
NS1000		33488	2717.00	33493	3413.00
NS1250		33489	3292.00	33494	4138.00
NS1600		33490	4213.00	33495	5237.00

Nota: en complément, sélectionner les accessoires de raccordement, les auxiliaires et accessoires appareil, les accessoires des unités de contrôle et l'option de communication si besoin.

# NS630b à NS1600

## fixe à commande manuelle

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Disjoncteur de base				
Compact NS type N		CHF		CHF
Icu = 50 kA à 220/415 V		3P		4P
NS630b		33220	1735.00	33224 2132.00
NS800		33230	2001.00	33234 2504.00
NS1000		33240	2934.00	33244 3571.00
NS1250		33250	3506.00	33254 4325.00
NS1600		33260	4469.00	33264 5541.00
Compact NS type H		CHF		CHF
Icu = 70 kA à 220/415 V		3P		4P
NS630b		33221	1942.00	33225 2300.00
NS800		33231	2241.00	33235 2693.00
NS1000		33241	3287.00	33245 3917.00
NS1250		33251	3925.00	33255 4729.00
NS1600		33261	5006.00	33265 6079.00
Compact NS type L		CHF		CHF
Icu = 150 kA à 220/415 V		3P		4P
NS630b		33222	2175.00	33226 2741.00
NS800		33232	2509.00	33236 3074.00
NS1000		33242	3681.00	33246 4325.00
+ unités de contrôle Micrologic				
		Sans ampèremètre		Avec ampèremètre (option A)
Protection de base	2.0	33504	743.00	33505 853.00
Protection sélective	5.0	33511	1141.00	33512 1552.00
Protection sélective + terre	6.0			33513 2334.00
Protection sélective + différentielle	7.0			33514 2016.00
Alimentation modulaire 24V 1,2A		ABL8MEM24012		76.20

Interrupteur de base				
Compact NS type NA		CHF		CHF
		3P		4P
NS630b		33420	1507.00	33421 1872.00
NS800		33422	1740.00	33423 2175.00
NS1000		33424	2553.00	33425 3195.00
NS1250		33426	3046.00	33427 3810.00
NS1600		33428	3885.00	33429 4803.00

Raccordements pour disjoncteurs et interrupteurs				
Prises avant		CHF		CHF
		3P		4P
630/1000 A	Amont	33598	82.00	33608 109.00
	Aval	33599	82.00	33609 109.00
1250 A	Amont	33600	123.00	33610 164.00
630/1000 A type L	Aval	33601	123.00	33611 164.00
1600 A	Amont	33602	164.00	33612 217.00
	Aval	33603	164.00	33613 217.00
Prises arrières		CHF		CHF
Verticale	Amont	33604	217.00	33614 284.00
	Aval	33605	217.00	33615 284.00
Horizontale	Amont	33606	217.00	33616 284.00
	Aval	33607	217.00	33617 284.00

**Nota:** pour commander un appareil complet, commander:

- un disjoncteur de base et une unité de contrôle Micrologic, ou un interrupteur de base
- des raccordements
- les accessoires (pour l'appareil, les raccordements, l'unité de contrôle) et les options de communication nécessaires

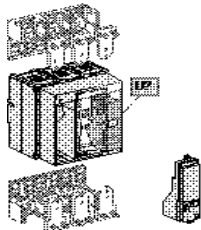
# NS630b à NS1600

## fixe à commande électrique

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

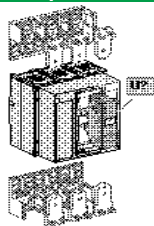
#### Disjoncteur de base



**Nota:** les caractéristiques de la commande électrique doivent être précisées en choisissant une des références du tableau situé en bas de cette page.

Compact NS type N		CHF		CHF	
Icu = 50 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33270	1930.00	33274	2327.00
NS800		33280	2238.00	33284	2742.00
NS1000		33290	3039.00	33294	3648.00
NS1250		33300	3789.00	33304	4605.00
NS1600		33310	4848.00	33314	5918.00
Compact NS type H		CHF		CHF	
Icu = 70 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33271	2033.00	33275	2392.00
NS800		33281	2446.00	33285	2895.00
NS1000		33291	3565.00	33295	4192.00
NS1250		33301	4212.00	33305	5010.00
NS1600		33311	5393.00	33315	6464.00
Compact NS type L		CHF		CHF	
Icu = 150 kA à 220/415V		3P		4P	
NS630b		33272	2269.00	33276	2834.00
NS800		33282	2676.00	33286	3239.00
NS1000		33292	3938.00	33296	4665.00
+ unités de contrôle Micrologic					
		Sans Ampèremètre		Avec Ampèremètre (option A)	
Protection de base	2.0	33504	743.00	33505	853.00
Protection sélective	5.0	33511	1141.00	33512	1552.00
Protection sélective + terre	6.0			33513	2334.00
Protection sélective + différentielle	7.0			33514	2016.00
Alimentation modulaire 24V 1,2A		ABL8MEM24012		76.20	

#### Interrupteur de base

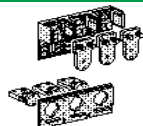


2.4

Compact NS type NA		CHF		CHF	
		3P		4P	
NS630b		33440	1693.00	33441	2057.00
NS800		33442	2011.00	33443	2447.00
NS1000		33444	2534.00	33445	4001.00
NS1250		33446	4118.00	33447	4880.00
NS1600		33448	5165.00	33449	6081.00

**Nota:** les caractéristiques de la commande électrique doivent être précisées en choisissant une des références du tableau situé en bas de cette page.

#### Raccordements pour disjoncteurs et interrupteurs



Prises avant		CHF		CHF	
		3P		4P	
630/1000 A	Amont	33598	82.00	33608	109.00
	Aval	33599	82.00	33609	109.00
1250 A	Amont	33600	123.00	33610	164.00
	Aval	33601	123.00	33611	164.00
630/1000 A type L	Amont	33602	164.00	33612	217.00
	Aval	33603	164.00	33613	217.00
Prises arrières		CHF		CHF	
Verticale	Amont	33604	217.00	33614	284.00
	Aval	33605	217.00	33615	284.00
Horizontale	Amont	33606	217.00	33616	284.00
	Aval	33607	217.00	33617	284.00

#### Spécification de la commande électrique

AC 50/60 Hz		DC	
	Standard	Communicante	
48 V	33691 1273.00	33698 1273.00	24-30 V 33690 1273.00 33697 1273.00
100-130 V	33687 1273.00	33694 1273.00	48-60 V 33691 1273.00 33698 1273.00
220-240 V	33688 1273.00	33695 1273.00	100-130 V 33692 1273.00 33699 1273.00
380-415 V	33689 1273.00	33696 1273.00	200-250 V 33693 1273.00 33700 1273.00

**Nota:** pour commander un appareil complet, commander:  
- un disjoncteur de base et une unité de contrôle Micrologic, ou un interrupteur de base  
- des raccordements  
- les accessoires (pour l'appareil, les raccordements, l'unité de contrôle) et les options de communication nécessaires

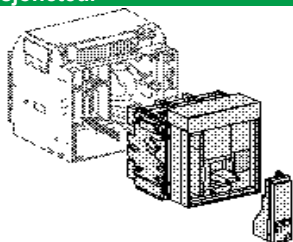
# NS630b à NS1600

## débrochable à commande manuelle

### Appareil à composer

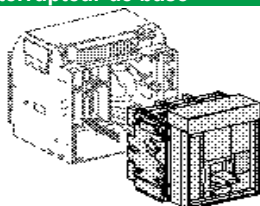
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Disjoncteur



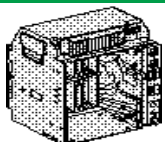
<b>Compact NS type N</b>		CHF		CHF
Icu = 50 kA à 220/415 V		<b>3P</b>		<b>4P</b>
NS630b		33320	1622.00	33324 2035.00
NS800		33330	1887.00	33334 2406.00
NS1000		33340	2814.00	33344 3469.00
NS1250		33350	3489.00	33354 4359.00
NS1600		33360	4611.00	33364 5790.00
<b>Compact NS type H</b>				
Icu = 70 kA à 220/415 V		<b>3P</b>		<b>4P</b>
NS630b		33321	1830.00	33325 2202.00
NS800		33331	2125.00	33335 2590.00
NS1000		33341	3166.00	33345 4223.00
NS1250		33351	3905.00	33355 4761.00
NS1600		33361	5147.00	33365 6326.00
<b>Compact NS type L</b>				
Icu = 150 kA à 220/415 V		<b>3P</b>		<b>4P</b>
NS630b		33322	2204.00	33326 2828.00
NS800		33332	2539.00	33336 3166.00
NS1000		33342	3716.00	33346 4510.00
<b>+ unités de contrôle Micrologic</b>				
		<b>Sans ampèremètre</b>		<b>Avec ampèremètre (option A)</b>
protection de base	2.0	33504	743.00	33525 853.00
protection sélective	5.0	33511	1141.00	33532 1552.00
protection sélective + terre	6.0			33533 2334.00
protection sélective + différentielle	7.0			33534 2016.00
<b>Alimentation modulaire 24V 1,2A</b>		ABL8MEM24012		76.20

#### Interrupteur de base



<b>Compact NS type NA</b>				
		<b>3P</b>		<b>4P</b>
NS630b		33430	1396.00	33431 1777.00
NS800		33432	1621.00	33433 2073.00
NS1000		33434	2842.00	33435 3062.00
NS1250		33436	3021.00	33437 3858.00
NS1600		33438	4101.00	33439 5182.00

#### Châssis et raccordement



<b>Châssis</b>				
		<b>3P</b>		<b>4P</b>
630/1250 A		33722	1616.00	33725 2053.00
1600 A		33723	2106.00	33726 2696.00
630/1000 A type L				
<b>+ raccordement</b>				
		<b>3P</b>		<b>4P</b>
<b>Prises avant</b>				
Amont		33727	164.00	33733 217.00
Aval		33728	164.00	33734 217.00
<b>Prises arrières</b>				
Verticales	Amont	33729	164.00	33735 217.00
	Aval	33730	164.00	33736 217.00
Horizontales	Amont	33731	164.00	33737 217.00
	Aval	33732	164.00	33738 217.00

**Nota:** pour commander un appareil complet, commander:

- un disjoncteur de base et une unité de contrôle Micrologic, ou un interrupteur de base
- des raccordements
- les accessoires (pour l'appareil, les raccordements, l'unité de contrôle) et les options de communication nécessaires

2.4

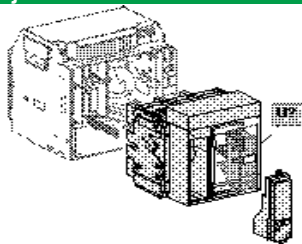
# NS630b à NS1600

## débrochable à commande électrique

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

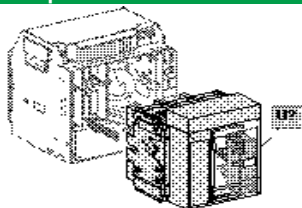
#### Disjoncteur de base



Nota: les caractéristiques de la commande électrique doivent être précisées en choisissant une des références du tableau situé en bas de cette page.

Compact NS type N		CHF		CHF	
Icu = 50 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33370	1819.00	33374	2232.00
NS800		33380	2125.00	33384	2644.00
NS1000		33390	2925.00	33394	3550.00
NS1250		33400	3772.00	33404	4638.00
NS1600		33410	4988.00	33414	6166.00
Compact NS type H		CHF		CHF	
Icu = 70 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33371	1932.00	33375	2304.00
NS800		33381	2330.00	33385	2795.00
NS1000		33391	3446.00	33395	4498.00
NS1250		33401	4192.00	33405	5042.00
NS1600		33411	5533.00	33415	6713.00
Compact NS type L		CHF		CHF	
Icu = 150 kA à 220/415 V		3P		4P	
NS630b		33372	2297.00	33376	2922.00
NS800		33382	2704.00	33386	3329.00
NS1000		33392	3971.00	33396	4766.00
+ unités de contrôle Micrologic		Sans ampèremètre		Avec ampèremètre (option A)	
protection de base	2.0	33504	743.00	33525	853.00
protection sélective	5.0	33511	1141.00	33532	1552.00
protection sélective + terre	6.0			33533	2334.00
protection sélective + différentielle	7.0			33534	2016.00
Alimentation modulaire 24V 1,2A		ABL8MEM24012		76.20	

#### Interrupteur de base

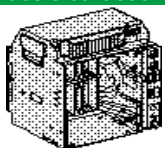


2.4

Compact NS type NA		CHF		CHF	
		3P		4P	
NS630b		33450	1579.00	33451	1960.00
NS800		33452	1897.00	33453	2349.00
NS1000		33454	3204.00	33455	3870.00
NS1250		33456	4091.00	33457	4929.00
NS1600		33458	5380.00	33459	6459.00

Nota: les caractéristiques de la commande électrique doivent être précisées en choisissant une des références du tableau situé en bas de cette page.

#### Châssis et raccordement



Châssis		CHF		CHF	
		3P		4P	
630/1250 A		33722	1616.00	33725	2053.00
1600 A		33723	2106.00	33726	2696.00
630/1000 A type L					
+ raccordement		CHF		CHF	
		3P		4P	
Prises avant		CHF		CHF	
Amont		33727	164.00	33733	217.00
Aval		33728	164.00	33734	217.00
Prises arrière		CHF		CHF	
Verticales	Amont	33729	164.00	33735	217.00
	Aval	33730	164.00	33736	217.00
Horizontales	Amont	33731	164.00	33737	217.00
	Aval	33732	164.00	33738	217.00










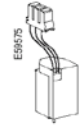


#### Spécification de la commande électrique

AC 50/60 Hz			DC		
	Standard	Communicante		Standard	Communicante
48 V	33831	1273.00	33838	1273.00	1273.00
100-130 V	33827	1273.00	33834	1273.00	1273.00
220-240 V	33828	1273.00	33835	1273.00	1273.00
380-415 V	33829	1273.00	33836	1273.00	1273.00
			24-30 V	33830	1273.00
			48-60 V	33831	1273.00
			100-130 V	33832	1273.00
			200-250 V	33833	1273.00
				33837	1273.00
				33838	1273.00
				33839	1273.00
				33840	1273.00

Nota: pour commander un appareil complet, commander:  
 - un disjoncteur de base et une unité de contrôle Micrologic, ou un interrupteur de base  
 - des raccordements  
 - les accessoires (pour l'appareil, les raccordements, l'unité de contrôle) et les options de communication nécessaires











# Accessoires NS630b à NS1600 fixe

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement		CHF		CHF	
		Appareils prises avant		Appareils prises arrière	
<b>Bornes + 1 cache-borne pour 4 câbles 240mm<sup>2</sup></b>					
	3P (3 pièces)	33640	196.00		
	4P (4 pièces)	33641	261.00		
<b>1 cache-borne long</b>					
	3P	33628	32.00		
	4P	33629	43.00		
<b>Prises additionnelles verticales</b>					
	3P (3 pièces)	33642	173.00		
	4P (4 pièces)	33643	242.00		
<b>Plages pour câbles</b>					
	3P (3 pièces)	33644	153.00		
	4P (4 pièces)	33645	214.00		
<b>Séparateurs de phases</b>					
	3P/4P haut (3 pièces)	33646	27.00	3P/4P haut (3 pièces)	33648 43.00
	3P/4P bas (3 pièces)	33646	27.00	3P/4P bas (3 pièces)	33648 43.00
<b>Ecran de chambre</b>					
	3P	33596	27.00		
	4P	33597	35.00		
<b>Equerres de montage pour fixation sur plancher</b>					
				3P/4P (2 pièces)	33647 136.00
<b>Epanouisseurs additionnels</b>					
	3P	33622	172.00	3P	33622 172.00
	4P	33623	231.00	4P	33623 231.00
<b>Kits cosses pour câbles</b>					
	240 mm <sup>2</sup>	3P (kit 6 cosses)	33013 152.00		
		4P (kit 8 cosses)	33014 202.00		
	300 mm <sup>2</sup>	3P (kit 6 cosses)	33015 163.00		
		4P (kit 8 cosses)	33016 218.00		
<b>Auxiliaires électriques</b>					
<b>Contacts de position</b>					
				6 A - 240 V	Bas niveau
	OF contact de position "ouvert/fermé" de l'appareil			29450 29.00	29452 29.00
	SD contact de signalisation déclenchement			33004 29.00	33008 29.00
	SDE contact de signalisation défaut électrique			33011 29.00	33012 29.00
Possibilités d'équipement 3 OF, 1 SD, 1 SDE (le contact SDE est intégré en standard dans les appareils à commande électrique).					
<b>Déclencheurs voltométriques instantanés</b>					
		MX	MN	Retardateurs pour MN	
				R (non réglables)	Rr (réglables)
	12 V DC	33658 197.00			
	24-30 V AC/DC	33659 197.00	33668 197.00		
	48-60 V AC/DC	33660 197.00	33669 197.00		33680 303.00
	100-130 V AC/DC	33661 197.00	33670 197.00	33684 244.00	33681 303.00
	200-250 V AC/DC	33662 197.00	33671 197.00	33685 244.00	33682 303.00
	240-277 V AC	33663 197.00			
380-480 V AC	33664 197.00	33673 197.00		33683 303.00	
<b>Accessoires d'installation</b>					
	Cadre de porte (petite découpe) pour appareil à commande par maneton			33717	18.00
	Cadre de porte pour appareil: - à commande par maneton (grande découpe) - à commande rotative - à commande électrique			33718	32.00
<b>Obtuteur de porte</b>					
				33858	75.00








## Accessoires pour NS630b à NS1600 débrochable

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement						
<b>Prises additionnelles verticales pour châssis prises avant</b>				<i>CHF</i>		
		3P (3 pièces)	33642	173.00		
		4P (4 pièces)	33643	242.00		
<b>Plages complémentaires pour câbles pour châssis prises avant</b>						
		3P (3 pièces)	33644	153.00		
		4P (4 pièces)	33645	214.00		
<b>Ecrans d'isolement entre phases pour châssis prises arrière</b>						
		3P/4P (3 pièces)	33768	43.00		
<b>Epanouisseurs additionnels pour châssis prises avant et arrière</b>						
		3P (3 pièces)	33622	172.00		
		4P (4 pièces)	33623	231.00		
<b>Kits cosses pour câbles</b>						
	240 mm2	3P (kit 6 cosses)	33013	152.00		
		4P (kit 8 cosses)	33014	202.00		
	300 mm2	3P (kit 6 cosses)	33015	163.00		
		4P (kit 8 cosses)	33016	218.00		
<b>Accessoires de châssis</b>						
<b>Capot bornier auxiliaire CB</b>						
		3P	33763	48.00		
		4P	33764	54.00		
<b>Volets isolants VO</b>						
		3P	33765	96.00		
		4P	33766	114.00		
<b>Auxiliaires électriques</b>						
<b>Contacts "signal de défaut" SD pour appareil à commande manuelle</b>						
		6 A - 240 V	33800	49.00		
		bas niveau	33803	49.00		
<b>Contacts "signal de défaut électrique" SDE pour appareil à commande manuelle</b>						
		6 A - 240 V	33799	49.00		
		bas niveau	33802	49.00		
<b>Contacts de position "ouvert/fermé" OF</b>						
		6 A - 240 V	33801	49.00		
		bas niveau	33804	49.00		
		Possibilités d'équipement: 3 OF				
<b>Contacts de position "châssis" CE, CD, CT</b>						
		6 A - 240 V	33170	53.00		
		Bas niveau	33171	53.00		
		Possibilités d'équipement: 3CE, 1CT, 2CD				
<b>Déclencheurs voltométriques instantanés</b>						
		<b>MX</b>	<b>MN</b>	<b>Retardateurs pour MN</b>		
				<b>R</b> (non réglables)	<b>Rr</b> (réglables)	
		12 V DC	33809	241.00		
		24-30 V AC/DC	33810	241.00	33819	241.00
		48-60 V AC/DC	33811	241.00	33820	241.00
		100-130 V AC/DC	33812	241.00	33821	241.00
		200-250 V AC/DC	33813	241.00	33822	241.00
		240-277 V AC	33814	241.00	33684	244.00
	380-480 V AC	33815	241.00	33685	244.00	
			33824	241.00	33681	303.00
					33682	303.00
					33683	303.00
<b>Bornier de raccordement auxiliaire pour châssis seul</b>						
		Bornier 3 fils (30 pièces)	47071	269.00		
		Bornier 6 fils (10 pièces)	47072	262.00		
		Straps (10 pièces)	47900	14.00		

## Accessoires NS630b à NS1600 débouchable (suite)

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Verrouillages sur châssis				
Verrouillage en position "débouché" par serrure			CHF	
	Profalux	1 serrure	33773	89.00
		1 serrure + 1 serrure profil identique	33774	176.00
		2 serrures (profils différents)	33775	176.00
	1 serrure identique Profalux avec clé identique:	clé: combinaison aléatoire non identifiée	33173	176.00
		clé: combinaison 215470 identifiée	33174	176.00
		clé: combinaison 215471 identifiée	33175	176.00
		Ronis	1 serrure	33776
	Ronis	1 serrure + 1 serrure profil identique	33777	176.00
		2 serrures (profils différents)	33778	176.00
		1 serrure identique Ronis avec clé identique:		
		clé: combinaison aléatoire non identifiée	33189	176.00
		clé: combinaison EL24135 identifiée	33190	121.00
		clé: combinaison EL24153 identifiée	33191	121.00
		clé: combinaison EL24315 identifiée	33192	121.00
		Option verrouillage position embroché-débouché-test	33779	Standard
	Adaptation seule pour serrure			
	Profalux	33769	48.00	
	Ronis	33770	48.00	
	Castell	33771	229.00	
	Kirk	33772	176.00	
Verrouillage de porte, appareil embroché				
	A droite du châssis VPECD	33786	47.00	
	A gauche du châssis VPECG	33787	47.00	
Verrouillage d'embrochage porte ouverte VPOC				
		33788	64.00	
Détrompeur VDC				
		33767	109.00	
Accessoires d'installation				
Cadre de porte				
		33857	69.00	
Capot transparent pour cadre				
		33859	287.00	
Obturbateur de porte				
		33858	75.00	

2.4

## Accessoires pour NS630b à NS1600 fixe et débrochable

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Verrouillages pour appareil à commande manuelle

#### Verrouillage du maneton par dispositif amovible



Verrouillage par 3 cadenas	<b>44936</b>	<i>CHF</i>	<b>12.00</b>
----------------------------	--------------	------------	--------------

#### Verrouillage du maneton par dispositif fixe



Verrouillage par 3 cadenas	<b>32631</b>		<b>40.00</b>
----------------------------	--------------	--	--------------

### Commandes rotatives pour appareil à commande manuelle

#### Appareils à commandes rotatives directes



	Poignée	Noire	<b>33873</b>	<b>119.00</b>		
		Rouge/plastron jaune	<b>33874</b>	<b>143.00</b>		
	Accessoire de transformation	CNOMO	<b>33866</b>	<b>72.00</b>		
	Verrouillage par serrure		<b>Ronis</b>	<b>Profalux</b>		
		En position ouvert	<b>33870</b>	<b>62.00</b>	<b>33869</b>	<b>62.00</b>
		En position ouvert et fermé	<b>33872</b>	<b>62.00</b>	<b>33871</b>	<b>62.00</b>
	Adaptation seule pour serrures		<b>33868</b>	<b>14.00</b>	<b>33868</b>	<b>14.00</b>

#### Interverrouillage mécanique



Pour 2 appareils à commande rotative prolongée	<b>33890</b>		<b>181.00</b>
--	--------------	--	---------------

#### Appareils à commandes prolongée



	Poignée	Noire	<b>33875</b>	<b>239.00</b>	
		Rouge/plastron jaune	<b>33876</b>	<b>263.00</b>	
		Télescopique (pour appareil sur châssis)	<b>33880</b>	<b>280.00</b>	

#### Accessoires des commandes



	2 contacts de signalisation avancés (6 A - 240 V)				
		A l'ouverture	<b>33882</b>	<b>79.00</b>	
		A la fermeture	<b>33883</b>	<b>79.00</b>	

2.4

### Verrouillages et accessoires pour appareil à commande électrique

#### Condamnation des boutons poussoirs



Par écran transparent + cadenas	<b>33897</b>		<b>70.00</b>
---------------------------------	--------------	--	--------------

#### Verrouillage de l'appareil en position "ouvert" par cadenas et serrure



	Profalux	1 serrure	<b>33902</b>	<b>89.00</b>	
		1 serrure + 1 serrure profil identique	<b>33904</b>	<b>176.00</b>	
	1 serrure identique Profalux avec la même clé:	clé: combinaison aléatoire non identifiée	<b>33173</b>	<b>176.00</b>	
		clé: combinaison aléatoire 215470 identifiée	<b>33174</b>	<b>176.00</b>	
		clé: combinaison aléatoire 215471 identifiée	<b>33175</b>	<b>176.00</b>	
		Ronis	1 serrure	<b>33903</b>	<b>89.00</b>
		1 serrure + 1 serrure profil identique	<b>33905</b>	<b>176.00</b>	
	1 serrure identique Ronis avec clé identique:	clé: combinaison aléatoire non identifiée	<b>33189</b>	<b>176.00</b>	
		clé: combinaison aléatoire EL24135 identifiée	<b>33190</b>	<b>121.00</b>	
		clé: combinaison aléatoire EL24153 identifiée	<b>33191</b>	<b>121.00</b>	
		clé: combinaison aléatoire EL24315 identifiée	<b>33192</b>	<b>121.00</b>	
	Adaptation seule	Pour serrure Profalux	<b>33898</b>	<b>48.00</b>	
		Pour serrure Ronis	<b>33899</b>	<b>48.00</b>	
		Pour serrure Kirk	<b>47517</b>	<b>176.00</b>	
		Pour serrure Castell	<b>47518</b>	<b>229.00</b>	

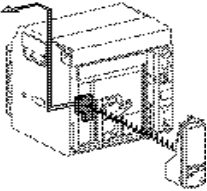









#### Compteur de manoeuvres mécanique CDM



	<b>33895</b>		<b>219.00</b>
--	--------------	--	---------------

## Accessoires pour NS630b à NS1600 fixe et débrochable (suite)

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Option de communication					
	Pour appareils fixes	CHF			
		A commande manuelle	A commande électrique		
	Modbus COM	33702	732.00	33708	732.00
	Eco Modbus COM	33703	409.00	33703	409.00
	Digipact COM	33705	599.00	33711	626.00
	Pour appareils débrochables		CHF		
			A commande manuelle	A commande électrique	
	Modbus COM	33842	732.00	33848	732.00
Eco Modbus COM	33843	409.00	33843	409.00	
Digipact COM	33845	732.00	33851	732.00	
+ châssis					
Modbus	33852	327.00	33852	327.00	
Digipact	33855	272.00	33855	272.00	
Accessoires des unités de contrôle Micrologic					
Plug long retard (permet d'augmenter la précision en limitant la zone de réglage)					
	Standard	0.4 à 1 x lr	33542	32.00	
	Option réglage bas	0.4 à 0.8 x lr	33543	32.00	
	Option réglage haut	0.8 à 1 x lr	33544	32.00	
	Sans protection long retard	OFF	33545	32.00	
Capteurs extérieurs					
Transformateur de courant pour la protection du neutre + terre (TCE)					
	Calibre TC: 400/1600 A		33576	459.00	
	Cadre sommateur pour protection différentielle				
	280 mm x 115 mm		33573	1899.00	
	Protection de terre Source Ground Return (SGR)				
	Transformateur SGR		33579	860.00	
	Module MDGF		48891	1210.00	
Module d'alimentation externe					
	24-30 V DC		54440	660.00	
	48-60 V DC		54441	660.00	
	100-125 V DC		54442	660.00	
	110-130 V AC		54443	271.00	
	200-240 V AC		54444	371.00	
	380-415 V AC		54445	371.00	
Ethernet Gateways/WEB-Server					
	Gateway avec WEB-Server (512MB)		EGX300	2800.00	
	Equipements de test				
Boîtier test					
			33594	1221.00	
	Mallette test				
			33595	9018.00	
	Pièces de rechange				
	Prolongateur de maneton		46996	12.00	

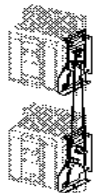
2.4

## Accessoires pour NS630b à NS1600 fixe et débrochable (suite)

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Interverrouillage pour inverseur de sources

#### Interverrouillage à tringles pour Compact à commande électrique CHF



Jeu complet 2 platines + tringles

2 Compact fixe	<b>33910</b>	<b>806.00</b>
----------------	--------------	---------------

2 Compact débrochable	<b>33913</b>	<b>806.00</b>
-----------------------	--------------	---------------

#### Interverrouillage à câbles pour Compact à commande électrique



Jeu complet 2 platines + câbles

2 Compact fixe	<b>33911</b>	<b>806.00</b>
----------------	--------------	---------------

2 Compact débrochable	<b>33914</b>	<b>806.00</b>
-----------------------	--------------	---------------

1 Compact fixe + 1 Compact débrochable	<b>33915</b>	<b>806.00</b>
--	--------------	---------------

## Centrales d'affichage

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Système de raccordement Modbus RS485

#### Bloc de jonction Modbus RS485



CJB306: bloc de jonction 6 connecteurs SubD 9 points	<b>50963</b>	<b>144.00</b>
--	--------------	---------------

#### Connecteur Modbus RS485



CSD309: SubD 9 points avec bornier à vis	<b>50964</b>	<b>63.00</b>
--	--------------	--------------

#### Câbles Modbus RS485



CDM303: câble préfabriqué pour centrale d'affichage, longueur 3m	<b>50960</b>	<b>85.00</b>
--	--------------	--------------



CCP303: câble préfabriqué pour Masterpact ou Compact (4 fils RS485 + 2 fils alim.), longueur 3m	<b>50961</b>	<b>56.00</b>
---	--------------	--------------



CCR301: rouleau de câble RS485 (2 fils RS485 + 2 fils alim.), longueur 60m	<b>50965</b>	<b>590.00</b>
--	--------------	---------------

### Système de raccordement bus Dipact

#### Concentrateur de données DC150



Tension alimentation auxiliaire	110-240V AC 50/60Hz et 115-125VDC	<b>50823</b>	<b>1579.00</b>
---------------------------------	-----------------------------------	--------------	----------------

#### Bloc de jonction



Bloc de jonction pour bus interne	<b>50778</b>	<b>97.00</b>
-----------------------------------	--------------	--------------

#### Câbles



Câbles pour bus interne:	Rouleau de 20m (0,75mm <sup>2</sup> )	<b>50779</b>	<b>101.00</b>
	Rouleau de 100m (0,75mm <sup>2</sup> )	<b>50780</b>	<b>486.00</b>

#### Convertisseurs et Passerelles Ethernet



RS485/RS232 (ACE909), alimentation 12 VDC inclus	<b>50786</b>	<b>902.00</b>
EGX100: Passerelle Ethernet-RS485/RS232 (jusqu' à 31 esclaves)	<b>EGX100MG</b>	<b>871.00</b>
EGX300 Gateway avec WEB-Server (512MB)	<b>EGX300</b>	<b>2800.00</b>

2.4

Disjoncteurs Masterpact NT / NW

630 – 6300 A

**2.5**

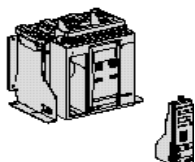
# NT06 à NT16

## Disjoncteurs fixes

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Le disjoncteur Masterpact en version fixe se compose de 4 réf. de base  
 ▣ appareil de base  
 ▣ déclencheur Micrologic  
 ▣ raccordement amont  
 ▣ raccordement aval  
 Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles



Disjoncteur de base						
type H1			CHF		CHF	
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/415 V) - Ics = 100%	3P		4P	
NT06	630	42	47110	2039.00	47115	2537.00
NT08	800	42	47120	2795.00	47125	3532.00
NT10	1000	42	47130	3082.00	47135	3980.00
NT12	1250	42	47140	3432.00	47145	4416.00
NT16	1600	42	47150	4459.00	47155	5807.00
type H2						
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/415 V) - Ics = 100%	3P		4P	
NT06	630	50	47113	2147.00	47119	2671.00
NT08	800	50	47123	2943.00	47128	3718.00
NT10	1000	50	47131	3245.00	47138	4190.00
NT12	1250	50	47141	3613.00	47147	4649.00
NT16	1600	50	47151	4694.00	47157	6111.00
type L1						
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/415 V) - Ics = 100%	3P		4P	
NT06	630	150	47112	3128.00	47117	3872.00
NT08	800	150	47122	4208.00	47127	5230.00
NT10	1000	150	47132	4573.00	47137	5808.00
Unités de contrôle Micrologic						
A: mesure ampèremètre						
			3P/4P			
Micrologic 2.0 A	protection de base		47282	853.00		
Micrologic 5.0 A	protection sélective		47285	1552.00		
Micrologic 6.0 A	protection sélective + prot. Terre		47286	2334.00		
Micrologic 7.0 A	protection sélective + différentielle		47287	2016.00		
Alimentation modulaire 24V 1,2A			ABL8MEM24012		76.20	
P: mesure puissance						
			3P/4P			
Micrologic 5.0 P	protection sélective		47289	2652.00		
Micrologic 6.0 P	protection sélective + prot. Terre		47290	3395.00		
Micrologic 7.0 P	protection sélective + différentielle		47291	3077.00		
Alimentation modulaire 24V 1,2A			ABL8MEM24012		76.20	
H: mesure harmoniques						
			3P/4P			
Micrologic 5.0 H	protection sélective		47293	3395.00		
Micrologic 6.0 H	protection sélective + prot. Terre		47294	4244.00		
Micrologic 7.0 H	protection sélective + différentielle		47295	3925.00		
Alimentation modulaire 24V 1,2A			ABL8MEM24012		76.20	
Option de communication						
Modbus COM			47405	712.00		
Modbus COM eco			47406	383.00		
Digipact COM			47409	547.00		
Passerelles Ethernet/Serveurs WEB						
Gateway avec WEB-Server (512MB)			EGX300	2800.00		













# NT06 à NT16

## Disjoncteurs fixes

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)



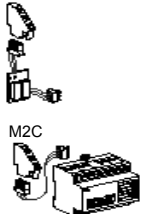
Raccordement prises avant				CHF		CHF			
	630/1600 A		haut	3P		4P			
				47328	217.00	47330	284.00		
			bas	47329	217.00	47331	284.00		
<b>Accessoires de raccordement avant</b>									
<b>Prises additionnelles verticales</b>									
	3P		lot de 3	33642	173.00				
	4P		lot de 4	33643	242.00				
<b>Plages pour câbles</b>									
	3P		lot de 3	33644	153.00				
	4P		lot de 4	33645	214.00				
<b>Séparateurs de phases</b>									
	3P/4P haut		lot de 3	33648	43.00				
	3P/4P bas		lot de 3	33648	43.00				
<b>Ecran de chambres</b>									
	3P			47335	32.00				
	4P			47336	40.00				
<b>Prises arrières verticales</b>									
	630/1600 A		haut	3P	33604	217.00	4P	33614	284.00
			bas	33605	217.00	33615	284.00		
<b>Prises arrières horizontales</b>									
	630/1600 A		haut	3P	33606	217.00	4P	33616	284.00
			bas	33607	217.00	33617	284.00		
<b>Séparateurs de phases</b>									
	3P/4P haut		lot de 3	33648	43.00				
	3P/4P bas		lot de 3	33648	43.00				
<b>Epanouisseurs additionnels</b>									
	3P			33622	172.00				
	4P			33623	231.00				
<b>Kits cosses pour câbles</b>									
	240 mm2	3P	lot de 6	33013	152.00				
		4P	lot de 8	33014	202.00				
	300 mm2	3P	lot de 6	33015	163.00				
		4P	lot de 8	33016	218.00				

# NT06 à NT16

## Disjoncteurs fixes

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Contacts de position "ouvert/fermé" OF max. 4			CHF
	4 OF standard inverseurs (6A - 240V)	4 (Standard)	
	1 contact OF bas niveau pour remplacement (maxi. 4)	47339	48.00
Contacts "signal de défaut électrique" SDE max. 4			
	1 contact signal de défaut SDE (5A - 240V)	1 (Standard)	
	1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (5A - 240V)	47340	64.00
	1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (bas niveau)	47341	64.00
Contacts programmables, seulement pour Micrologic P et H			
	2 contacts inverseurs M2C (5A - 240V)	47403	197.00
	6 contacts inverseurs M6C (5A - 240V)	47404	492.00


# NT06 à NT16

## Disjoncteurs fixes


### Commande à distance

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Motoréducteurs

MCH		CHF		CHF
	AC 50/60 Hz	48 V	<b>47391</b>	<b>1273.00</b>
		100-130 V	<b>47395</b>	<b>1273.00</b>
		200-240 V	<b>47396</b>	<b>1273.00</b>
		277-415 V	<b>47398</b>	<b>1273.00</b>
		440-480 V	<b>47400</b>	<b>1273.00</b>
	DC	24-30 V	<b>47390</b>	<b>1273.00</b>
		48-60 V	<b>47391</b>	<b>1273.00</b>
		100-130 V	<b>47392</b>	<b>1273.00</b>
		200-250 V	<b>47393</b>	<b>1273.00</b>


#### Déclencheurs voltmétriques instantanés

		électro de fermeture		déclencheur à émission de tension		
Standard		XF		MX		
	AC 50/60 Hz	12 V DC	<b>47349</b>	<b>241.00</b>	<b>47359</b>	<b>241.00</b>
	DC	24-30 V DC, 24 V AC	<b>47350</b>	<b>241.00</b>	<b>47360</b>	<b>241.00</b>
		48-60 V DC, 48 V AC	<b>47351</b>	<b>241.00</b>	<b>47361</b>	<b>241.00</b>
		100-130 V	<b>47352</b>	<b>241.00</b>	<b>47362</b>	<b>241.00</b>
		200-250 V	<b>47353</b>	<b>241.00</b>	<b>47363</b>	<b>241.00</b>
		277 V AC	<b>47354</b>	<b>241.00</b>	<b>47364</b>	<b>241.00</b>
380-480 V AC	<b>47355</b>	<b>241.00</b>	<b>47365</b>	<b>241.00</b>		
communicants		XF com		MX com		
AC 50/60 Hz	DC	12 V DC	<b>47310</b>	<b>241.00</b>	<b>47320</b>	<b>241.00</b>
		24-30 V DC, 24 V AC	<b>47311</b>	<b>241.00</b>	<b>47321</b>	<b>241.00</b>
		48-60 V DC, 48 V AC	<b>47312</b>	<b>241.00</b>	<b>47322</b>	<b>241.00</b>
		100-130 V	<b>47313</b>	<b>241.00</b>	<b>47323</b>	<b>241.00</b>
		200-250 V	<b>47314</b>	<b>241.00</b>	<b>47324</b>	<b>241.00</b>
		277 V AC	<b>47315</b>	<b>241.00</b>	<b>47325</b>	<b>241.00</b>
380-480 V AC	<b>47316</b>	<b>241.00</b>	<b>47326</b>	<b>241.00</b>		


#### Contacts de signalisation prêt à fermer (PF)

		PF	
	1 contact PF (5A - 240V)	<b>47342</b>	<b>145.00</b>
	1 contact PF (bas niveau)	<b>47343</b>	<b>145.00</b>

#### Déclencheur à minimum de tension MN

2 ème déclencheur à émission de tension MX		2 MX	ou	MN		
	AC 50/60 Hz	12 V DC	<b>47369</b>	<b>241.00</b>		
	DC	24-30 V DC, 24 V AC	<b>47370</b>	<b>241.00</b>	<b>47380</b>	<b>241.00</b>
		48-60 V DC, 48 V AC	<b>47371</b>	<b>241.00</b>	<b>47381</b>	<b>241.00</b>
		100-130 V	<b>47372</b>	<b>241.00</b>	<b>47382</b>	<b>241.00</b>
		200-250 V	<b>47373</b>	<b>241.00</b>	<b>47383</b>	<b>241.00</b>
		277 V AC	<b>47374</b>	<b>241.00</b>		
		380-480 V AC	<b>47375</b>	<b>241.00</b>	<b>47385</b>	<b>241.00</b>

#### Retardateur pour déclencheurs MN

		R (non réglable)		Rr (réglable)		
	AC 50/60 Hz	48-60 V		<b>33680</b>	<b>303.00</b>	
		100-130 V	<b>33684</b>	<b>244.00</b>	<b>33681</b>	<b>303.00</b>
	DC	200-250 V	<b>33685</b>	<b>244.00</b>	<b>33682</b>	<b>303.00</b>
		380-480 V			<b>33683</b>	<b>303.00</b>

2.5

# NT06 à NT16

## Disjoncteurs débrochables

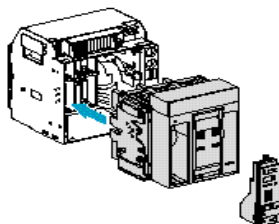
### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Le disjoncteur Masterpact en version débrochable se compose de 5 réf. de base

- ▣ appareil de base
- ▣ déclencheur Micrologic
- ▣ châssis
- ▣ raccordement amont
- ▣ raccordement aval

Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles



Disjoncteur de base						
type H1			CHF		CHF	
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/415 V) - Ics = 100% Icu	3P	4P		
NT06	630	42	47200	2403.00	47205	2973.00
NT08	800	42	47210	3173.00	47215	4086.00
NT10	1000	42	47220	3491.00	47225	4571.00
NT12	1250	42	47230	3808.00	47235	4963.00
NT16	1600	42	47240	4888.00	47245	6424.00
type H2						
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/415 V) - Ics = 100% Icu	3P	4P		
NT06	630	50	47203	2531.00	47209	3128.00
NT08	800	50	47211	3341.00	47218	4301.00
NT10	1000	50	47221	3674.00	47228	4812.00
NT12	1250	50	47231	4009.00	47237	5222.00
NT16	1600	50	47241	5146.00	47247	6764.00
type L1						
	(A à 40°C)		3P	4P		
NT06	630	150	47202	3547.00	47207	5204.00
NT08	800	150	47212	4778.00	47217	6024.00
NT10	1000	150	47222	5182.00	47227	6656.00
Unités de contrôle Micrologic						
A: mesure ampèremètre						
				3P/4P		
Micrologic 2.0 A		protection de base		33525		853.00
Micrologic 5.0 A		protection sélective		33532		1552.00
Micrologic 6.0 A		protection sélective + prot. Terre		33533		2334.00
Micrologic 7.0 A		protection sélective + différentielle		33534		2016.00
Alimentation modulaire 24V 1,2A				ABL8MEM24012		76.20
P: mesure puissance						
				3P/4P		
Micrologic 5.0 P		protection sélective		47297		2652.00
Micrologic 6.0 P		protection sélective		47298		3395.00
Micrologic 7.0 P		protection sélective		47299		3077.00
Alimentation modulaire 24V 1,2A				ABL8MEM24012		76.20
H: mesure harmoniques						
				3P/4P		
Micrologic 5.0 H		protection sélective		47301		3395.00
Micrologic 6.0 H		protection sélective prot. Terre		47302		4244.00
Micrologic 7.0 H		protection sélective + différentielle		47303		3925.00
Alimentation modulaire 24V 1,2A				ABL8MEM24012		76.20
Châssis						
Pour type H1 - H2						
			3P	4P		
630/1250 A			33722	1616.00	33725	2053.00
1600 A			33723	2106.00	33726	2696.00
Pour type L1						
			3P	4P		
630/1000 A			33723	2106.00	33726	2696.00
Option de communication						
			Châssis +	Disjoncteur		
Modbus COM			33852	327.00	47485	712.00
Eco Modbus COM					33843	409.00
Digipact COM			33855	272.00	47489	547.00
Passerelles Ethernet/Serveurs WEB						
				Gateway avec WEB-Server (512MB)	EGX300	2800.00











# NT06 à NT16

## Disjoncteurs débrochables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

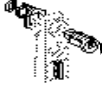






Prises avant				CHF	CHF		
	630/1600 A	haut	3P	33727	164.00	33733	217.00
		bas		33728	164.00	33734	217.00
Accessoires de raccordement avant							
Prises additionnelles verticales							
	3P		lot de 3	33642	173.00		
	4P		lot de 4	33643	242.00		
Plages pour câbles							
	3P		lot de 3	33644	153.00		
	4P		lot de 4	33645	214.00		
Prises arrières verticales							
	630/1600 A	haut	3P	33729	164.00	33735	217.00
		bas		33730	164.00	33736	217.00
Prises arrières horizontales							
	630/1600 A	haut	3P	33731	164.00	33737	217.00
		bas		33732	164.00	33738	217.00
Séparateurs de phases							
		3P/4P	lot de 3	33768	43.00		
Epanouisseurs additionnels							
	630/1600 A	3P		33622	172.00		
		4P		33623	231.00		
Kits cosses pour câbles							
	240 mm <sup>2</sup>	3P	lot de 6	33013	152.00		
		4P	lot de 8	33014	202.00		
	300 mm <sup>2</sup>	3P	lot de 6	33015	163.00		
		4P	lot de 8	33016	218.00		

# NT06 à NT16

## Disjoncteurs débrochables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Verrouillages sur châssis			
<b>Verrouillage en position "débroché" par serrure</b>			
	Profalux	1 serrure	33773 89.00
		1 serrure + 1 serrure profil identique	33774 176.00
		2 serrures (profils différents)	33775 176.00
1 serrure identique Profalux avec clé identique:			
clé: combinaison aléatoire non identifiée		33173	176.00
clé: combinaison 215470 identifiée		33174	176.00
clé: combinaison 215471 identifiée		33175	176.00
Ronis	1 serrure	33776	89.00
	1 serrure + 1 serrure profil identique	33777	176.00
	2 serrures (profils différents)	33778	176.00
1 serrure identique Ronis avec clé identique:			
clé: combinaison aléatoire non identifiée		33189	176.00
clé: combinaison EL24135 identifiée		33190	121.00
clé: combinaison EL24153 identifiée		33191	121.00
clé: combinaison EL24315 identifiée		33192	121.00
Option verrouillage position embroché-débroché-test		33779	Standard
Adaptation seule pour serrure			
Profalux		33769	48.00
Ronis		33770	48.00
Castell		33771	229.00
Kirk		33772	176.00
<b>Verrouillage de porte, appareil embroché</b>			
	A droite du châssis VPECD		33786 47.00
	A gauche du châssis VPECG		33787 47.00
<b>Verrouillage d'embrochage porte ouverte VPOC</b>			
		33788	64.00
<b>Détrompeur VDC</b>			
		33767	109.00
2.5	<b>Accessoires de châssis</b>		
	<b>Capot sur chambres</b>		
	3P/4P		standard
<b>Capot bornier auxiliaire CB</b>			
	3P	33763	48.00
	4P	33764	54.00
<b>Volets isolants VO</b>			
	3P	33765	96.00
	4P	33766	114.00

# NT06 à NT16

## Disjoncteurs débrochables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Contacts de position "ouvert/fermé" OF max. 4 CHF



4 OF standard inverseurs (6A - 240V)	4 (Standard)	
1 contact OF bas niveau pour remplacement (maxi. 4)	33806	58.00

#### Contacts "signal de défaut électrique" SDE max. 4



1 contact signal de défaut SDE (5A - 240V)	1 (Standard)	
1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (5A - 240V)	47430	58.00
1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (bas niveau)	47431	58.00

#### contacts programmables, seulement pour Micrologic P ou H



M6C

2 contacts inverseurs M2C (5A - 240V)	47483	197.00
6 contacts inverseurs M6C (5A - 240V)	47484	492.00

#### Contacts de position "châssis" CE, CD, CT



<b>contacts inverseurs (6A - 240 V)</b>		
1 contact position "embroché" CE (maxi. 3)	33751	53.00
1 contact position "test" CT (maxi. 1)	33752	53.00
1 contact position "débroché" CD (maxi. 2)	33753	53.00
<b>et / ou contacts inverseurs bas niveau</b>		
1 contact position "embroché" CE (maxi. 3)	33754	53.00
1 contact position "test" CT (maxi. 1)	33755	53.00
1 contact position "débroché" CD (maxi. 2)	33756	53.00

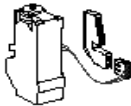
# NT06 à NT16

## Disjoncteurs débrochables

### Commande à distance

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Motoréducteurs

MCH		CHF	CHF	
	AC 50/60 Hz	48 V	47461	1273.00
		100-130 V	47465	1273.00
		200-240 V	47466	1273.00
		277-415 V	47468	1273.00
		440-480 V	47470	1273.00
	DC	24-30 V	47460	1273.00
		48-60 V	47461	1273.00
		100-130 V	47462	1273.00
		200-250 V	47463	1273.00

#### Déclencheurs voltométriques instantanées

		électro de fermeture	déclencheur à émission de tension				
Standard		XF	MX				
AC 50/60 Hz	12 V DC	47439	241.00	33809	241.00		
	DC	24-30 V DC, 24 V AC	47440	241.00	33810	241.00	
		48-60 V DC, 48 V AC	47441	241.00	33811	241.00	
		100-130 V	47442	241.00	33812	241.00	
		200-250 V	47443	241.00	33813	241.00	
communicants	277 V AC	47444	241.00	33814	241.00		
	380-480 V AC	47445	241.00	33815	241.00		
	AC 50/60 Hz	12 V DC	47411	241.00	33791	241.00	
		DC	24-30 V DC, 24 V AC	47412	241.00	33792	241.00
			48-60 V DC, 48 V AC	47413	241.00	33793	241.00
100-130 V			47414	241.00	33794	241.00	
200-250 V			47415	241.00	33795	241.00	
277 V AC		47416	241.00	33796	241.00		
	380-480 V AC	47417	241.00	33797	241.00		

#### Contacts de signalisation prêt à fermer (PF)



		PF	
	1 contact PF (5A - 240V)	47432	145.00
	1 contact PF bas niveau	47433	145.00

#### Déclencheur à minimum de tension MN

#### 2 ème déclencheur à émission de tension MX



		2 MX	ou	MN	
AC 50/60 Hz	12 V DC	47449	241.00		
	DC	24-30 V DC, 24 V AC	47450	241.00	33819
48-60 V DC, 48 V AC		47451	241.00	33820	241.00
100-130 V		47452	241.00	33821	241.00
200-250 V		47453	241.00	33822	241.00
277 V AC		47454	241.00		
380-480 V AC		47455	241.00	33824	241.00

#### Retardateur pour déclencheurs MN



		R (non réglable)	Rr (réglable)			
AC 50/60 Hz	48-60 V		33680	303.00		
	DC	100-130 V	33684	244.00	33681	303.00
		200-250 V	33685	244.00	33682	303.00
		380-480 V		33683	303.00	

2.5

## Accessoires pour NT 06 à 16 Disjoncteurs fixes et débrochables

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Verrouillages pour appareil

#### Condammnation des boutons poussoirs



	CHF	CHF
Par écran transparent + cadenas	33897	70.00

#### Verrouillage de l'appareil en position "ouvert" par cadenas et serrure



Par cadenas		
	47514	72.00
Par serrures		
Profalux	1 serrure	47519 91.00
	1 serrure + 1 serrure profil identique	47520 121.00
1 serrure identique Profalux avec la même clé:		
	clé: combinaison aléatoire non identifiée	33173 176.00
	clé: combinaison aléatoire 215470 identifiée	33174 176.00
	clé: combinaison aléatoire 215471 identifiée	33175 176.00
Ronis	1 serrure	47521 91.00
	1 serrure + 1 serrure profil identique	47522 121.00
1 serrure identique Ronis avec clé identique:		
	clé: combinaison aléatoire non identifiée	33189 176.00
	clé: combinaison aléatoire EL24135 identifiée	33190 121.00
	clé: combinaison aléatoire EL24153 identifiée	33191 121.00
	clé: combinaison aléatoire EL24315 identifiée	33192 121.00
Adaptation seule		
	Pour serrure Profalux	47515 82.00
	Pour serrure Ronis	47516 82.00
	Pour serrure Castell	47517 176.00
	Pour serrure Kirk	47518 229.00

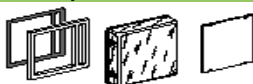
### Accessoires d'installation

#### Compteur de manoeuvres mécanique



	33895	219.00
--	-------	--------

#### Cadre de porte



		fixe		débro
cadre de porte		33718	32.00	33857 69.00
capot transparent IP54				33859 287.00
Plastron				33858 75.00

### Interverrouillage pour inverseur de sources

#### Interverrouillage à tringles pour Masterpact NT



Jeu complet 2 platines + tringles				
	2 Masterpact NT fixe	33912		806.00
	2 Masterpact NT débrochable	33913		806.00

#### Interverrouillage à câbles pour Masterpact NT

Jeu complet 2 platines + câbles				
	1 Platine pour fixe	33200		362.00
	1 Platine pour débrochable	33201		362.00
	1 jeu de câble	33209		89.00








2.5

# Accessoires pour NT 06 à 16

## Disjoncteurs fixes et débroschables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires pour unité de contrôle Micrologic			
<b>Capteurs extérieurs</b>			<i>CHF</i>
Transformateur de courant pour la protection du neutre + terre (TCE)			
	Calibre TC 400 / 1600 A (pour Micrologic P et H, appareil 3P)	<b>33576</b>	<b>459.00</b>
<b>Cadre sommateur pour protection différentielle</b>			
	280 mm x 115 mm	<b>33573</b>	<b>1899.00</b>
<b>Protection de terre Source Ground Return (SGR)</b>			
	Transformateur SGR	<b>33579</b>	<b>860.00</b>
	Module MDGF	<b>48891</b>	<b>1210.00</b>
<b>Plug long retard (permet d'augmenter la précision en limitant la zone de réglage)</b>			
	Réglage standard	0.4 à 1 x I <sub>r</sub>	<b>33542</b> <b>32.00</b>
	Réglage long retard bas	0.4 à 0.8 x I <sub>r</sub>	<b>33543</b> <b>32.00</b>
	Réglage long retard haut	0.8 à 1 x I <sub>r</sub>	<b>33544</b> <b>32.00</b>
	Sans protection long retard	OFF	<b>33545</b> <b>32.00</b>
<b>Module d'alimentation externe</b>			
	24-30 V DC	<b>54440</b>	<b>660.00</b>
	48-60 V DC	<b>54441</b>	<b>660.00</b>
	100-125 V DC	<b>54442</b>	<b>660.00</b>
	110-130 V AC	<b>54443</b>	<b>271.00</b>
	200-240 V AC	<b>54444</b>	<b>371.00</b>
	380-415 V AC	<b>54445</b>	<b>371.00</b>
<b>Module batterie</b>			
	24V V batterie	<b>54446</b>	<b>330.00</b>
<b>Equipements de test</b>			
<b>Boîtier test</b>			
		<b>33594</b>	<b>1221.00</b>
<b>Mallette test</b>			
		<b>33595</b>	<b>9018.00</b>

2.5

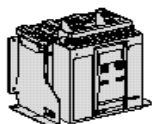
## NT06 à NT16

### Interrupteurs fixes

Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Le disjoncteur Masterpact en version fixe se compose de 3 réf. de base  
 ▣ appareil de base  
 ▣ raccordement amont  
 ▣ raccordement aval  
 Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles












<b>Interrupteur de base</b>						
<b>type HA</b>			<b>CHF</b>		<b>CHF</b>	
			<b>3P</b>	<b>4P</b>		
(A à 40°C)			Icm (kA peak pour U = 220/690 V)			
NT06	630	75	<b>47159</b>	<b>2500.00</b>	<b>47160</b>	<b>3182.00</b>
NT08	800	75	<b>47161</b>	<b>2859.00</b>	<b>47162</b>	<b>3669.00</b>
NT10	1000	75	<b>47163</b>	<b>3162.00</b>	<b>47164</b>	<b>4135.00</b>
NT12	1250	75	<b>47165</b>	<b>3533.00</b>	<b>47166</b>	<b>4589.00</b>
NT16	1600	75	<b>47167</b>	<b>4614.00</b>	<b>47168</b>	<b>6033.00</b>
<b>Option de communication</b>						
Modbus COM				<b>47405</b>		<b>712.00</b>
Digipact COM				<b>47409</b>		<b>547.00</b>

# NT06 à NT16

## Interrupteurs fixes

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Raccordement prises avant				CHF		CHF	
	630/1600 A		3P		4P		
			haut	47328	217.00	47330	284.00
			bas	47329	217.00	47331	284.00
<b>Accessoires de raccordement avant</b>							
<b>Prises additionnelles verticales</b>							
	3P		lot de 3	33642	173.00		
	4P		lot de 4	33643	242.00		
<b>Plages pour câbles</b>							
	3P		lot de 3	33644	153.00		
	4P		lot de 4	33645	214.00		
<b>Séparateurs de phases</b>							
	3P/4P haut			33648	43.00		
	3P/4P bas			33648	43.00		
<b>Prises arrières verticales</b>							
	630/1600 A		3P		4P		
			haut	33604	217.00	33614	284.00
			bas	33605	217.00	33615	284.00
<b>Prises arrières horizontales</b>							
	630/1600 A		3P		4P		
			haut	33606	217.00	33616	284.00
			bas	33607	217.00	33617	284.00
<b>Séparateurs de phases</b>							
	3P/4P haut		lot de 3	33648	43.00		
	3P/4P bas		lot de 4	33648	43.00		
<b>Epanouisseurs additionnels</b>							
	630/1600 A		3P	33622	172.00		
			4P	33623	231.00		
<b>Kits cosses pour câbles</b>							
	240 mm <sup>2</sup>		3P lot de 6	33013	152.00		
			4P lot de 8	33014	202.00		
	300 mm <sup>2</sup>		3P lot de 6	33015	163.00		
			4P lot de 8	33016	218.00		

## NT06 à NT16

### Interrupteurs débrochables

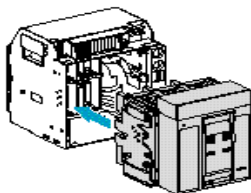
Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Le disjoncteur Masterpact en version débrochable se compose de 4 réf. de base

- ▣ appareil de base
- ▣ châssis
- ▣ raccordement amont
- ▣ raccordement aval

Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles











<b>Interrupteur de base</b>						
<b>type HA</b>	<b>CHF</b>		<b>CHF</b>			
		<b>3P</b>	<b>4P</b>			
	(A à 40°C)	Icm (kA peak pour U = 220/690 V)				
NT06	630	75	<b>47248</b>	<b>2842.00</b>	<b>47249</b>	<b>3750.00</b>
NT08	800	75	<b>47250</b>	<b>3256.00</b>	<b>47251</b>	<b>4247.00</b>
NT10	1000	75	<b>47252</b>	<b>3590.00</b>	<b>47253</b>	<b>4749.00</b>
NT12	1250	75	<b>47254</b>	<b>3925.00</b>	<b>47255</b>	<b>5154.00</b>
NT16	1600	75	<b>47256</b>	<b>5065.00</b>	<b>47257</b>	<b>6674.00</b>
<b>Châssis</b>						
		<b>3P</b>	<b>4P</b>			
630/1250 A		<b>33722</b>	<b>1616.00</b>	<b>33725</b>	<b>2053.00</b>	
1600 A		<b>33723</b>	<b>2106.00</b>	<b>33726</b>	<b>2696.00</b>	
<b>Option de communication</b>						
	<b>Chassis +</b>	<b>Interrupteurs</b>				
Modbus COM	<b>33852</b>	<b>327.00</b>	<b>47485</b>	<b>712.00</b>		
Digipact COM	<b>33855</b>	<b>272.00</b>	<b>47489</b>	<b>547.00</b>		

# NT06 à NT16

## Interrupteurs débrochables










### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Prises avant				CHF		CHF
	630/1600 A	haut	3P	33727	164.00	33733
		bas		33728	164.00	33734
<b>Accessoires de raccordement avant</b>						
<b>Prises additionnelles verticales</b>						
	3P		lot de 3	33642	173.00	
	4P		lot de 4	33643	242.00	
<b>Plages pour câbles</b>						
	3P		lot de 3	33644	153.00	
	4P		lot de 4	33645	214.00	
<b>Prises arrières verticales</b>						
	630/1600 A	haut	3P	33729	164.00	33735
		bas		33730	164.00	33736
<b>Prises arrières horizontales</b>						
	630/1600 A	haut	3P	33731	164.00	33737
		bas		33732	164.00	33738
<b>Séparateurs de phases</b>						
	3P/4P		lot de 3	33768	43.00	
<b>Epanouisseurs additionnels</b>						
	630/1600 A	3P		33622	172.00	
		4P		33623	231.00	
<b>Kits cosses pour câbles</b>						
	240 mm2	3P	lot de 6	33013	152.00	
		4P	lot de 8	33014	202.00	
	300 mm2	3P	lot de 6	33015	163.00	
		4P	lot de 8	33016	218.00	

# Centrales d'affichage

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Système de raccordement Modbus RS485			
<b>Bloc de jonction Modbus RS485</b>			
	CJB306: bloc de jonction 6 connecteurs SubD 9 points	<b>50963</b>	<b>144.00</b>
<b>Connecteur Modbus RS485</b>			
	CSD309: SubD 9points avec bornier à vis	<b>50964</b>	<b>63.00</b>
<b>Câbles Modbus RS485</b>			
	CDM303: câble préfabriqué pour centrale d'affichage, longueur 3m	<b>50960</b>	<b>85.00</b>
	CCP303: câble préfabriqué pour Masterpact ou Compact (4 fils RS485 + 2 fils alim.), longueur 3m	<b>50961</b>	<b>56.00</b>
	CCR301: rouleau de câble RS485 (2 fils RS485 + 2 fils alim.), longueur 60m	<b>50965</b>	<b>590.00</b>
<b>Système de raccordement bus Digipact</b>			
<b>Concentrateur de données DC150</b>			
	Tension alimentation auxiliaire	110-240 V AC, 50/60 Hz und 115-125 V DC	<b>50823</b> <b>1579.00</b>
<b>Bloc de jonction</b>			
	Bloc de jonction pour bus interne	<b>50778</b>	<b>97.00</b>
<b>câbles</b>			
	câbles pour bus interne	Rouleau de 20m (0,75mm2)	<b>50779</b> <b>101.00</b>
		Rouleau de 100m (0,75mm2)	<b>50780</b> <b>486.00</b>
<b>Convertisseurs, Passerelles Ethernet et Powerserveurs</b>			
	RS485/RS232 (ACE909), y compris alimentation 12 VDC	<b>59648</b>	<b>1192.00</b>
	EGX100: Passerelle Ethernet-RS485/RS232 (jusqu' à 31 esclaves)	<b>EGX100MG</b>	<b>871.00</b>
	EGX300 Gateway avec WEB-Server (512MB)	<b>EGX300</b>	<b>2800.00</b>

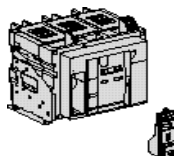
# NW08 à NW40

## Disjoncteurs fixes

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Le disjoncteur Masterpact en version fixe se compose de 4 réf. de base  
 ▣ appareil de base  
 ▣ déclencheur Micrologic  
 ▣ raccordement amont  
 ▣ raccordement aval  
 Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles



Appareil de base ≤ 4000 A

Disjoncteur de base						
type N1		CHF			CHF	
		3P			4P	
(A à 40°C)		Icu (kA pour U = 220/440 V) - Ics = 100%			Icu	
NW08	800	42	48000	3580.00	48007	4607.00
NW10	1000	42	48014	3941.00	48021	4797.00
NW12	1250	42	48028	4177.00	48035	5481.00
NW16	1600	42	48042	5120.00	48049	6222.00
type H1						
		3P			4P	
(A à 40°C)		Icu (kA pour U = 220/440 V) - Ics = 100%			Icu	
NW08	800	65	48001	3962.00	48008	5303.00
NW10	1000	65	48015	4443.00	48022	5644.00
NW12	1250	65	48029	4805.00	48036	6258.00
NW16	1600	65	48043	5790.00	48050	7726.00
NW20	2000	65	48057	6657.00	48064	10034.00
NW25	2500	65	48070	10451.00	48076	14374.00
NW32	3200	65	48082	11924.00	48087	16335.00
NW40	4000	65	48092	17705.00	48097	23841.00
type H2						
		3P			4P	
(A à 40°C)		Icu (kA pour U = 220/440 V) - Ics = 100%			Icu	
NW08	800	100	48002	4793.00	48009	6129.00
NW10	1000	100	48016	5322.00	48023	6788.00
NW12	1250	100	48030	5721.00	48037	7386.00
NW16	1600	100	48044	7512.00	48051	9943.00
NW20	2000	100	48058	7812.00	48065	11613.00
NW25	2500	100	48071	12008.00	48077	16411.00
NW32	3200	100	48083	13732.00	48088	21097.00
NW40	4000	100	48093	19761.00	48098	26610.00
Unités de contrôle Micrologic						
A: mesure ampèremètre						
Micrologic 2.0 A		protection de base		3P/4P	47282 853.00	
Micrologic 5.0 A		protection sélective		47285 1552.00		
Micrologic 6.0 A		protection sélective + prot. Terre		47286 2334.00		
Micrologic 7.0 A		protection sélective + différentielle		47287 2016.00		
Alimentation modulaire 24V 1,2A				ABL8MEM24012 76.20		
P: mesure puissance						
Micrologic 5.0 P		protection sélective		3P/4P	47289 2652.00	
Micrologic 6.0 P		protection sélective + prot. Terre		47290 3395.00		
Micrologic 7.0 P		protection sélective + différentielle		47291 3077.00		
Alimentation modulaire 24V 1,2A				ABL8MEM24012 76.20		
H: mesure harmoniques						
Micrologic 5.0 H		protection sélective		3P/4P	47293 3395.00	
Micrologic 6.0 H		protection sélective + prot. Terre		47294 4244.00		
Micrologic 7.0 H		protection sélective + différentielle		47295 3925.00		
Alimentation modulaire 24V 1,2A				ABL8MEM24012 76.20		
Option de communication						
Modbus COM				48188 712.00		
Eco Modbus COM module				47406 383.00		
Digipact COM				48192 547.00		
Passerelles Ethernet/Serveurs WEB						
Gateway avec WEB-Server (512MB)				EGX300 2800.00		







# NW08 à NW40

## Disjoncteurs fixes

Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Raccordement prises avant			CHF		CHF			
	800/1600 A	haut	3P	48128	94.00	4P	48153	124.00
		bas		48130	94.00	48155	124.00	
	2000 A	haut		48124	94.00	48126	124.00	
		bas		48125	94.00	48127	124.00	
	2500/3200 A	haut		48129	179.00	48154	236.00	
		bas		48131	179.00	48156	236.00	
<b>Prises arrières</b>								
<b>Prises arrières verticale</b>								
	800/2000 A	haut	3P	48133	94.00	4P	48158	124.00
		bas		48138	94.00	48163	124.00	
	2500/3200 A	haut		48134	179.00	48159	236.00	
		bas		48139	179.00	48164	236.00	
	4000 A	haut		48135	338.00	48160	450.00	
		bas		48140	338.00	48165	450.00	
<b>Prises arrières horizontale</b>								
	800/2000 A	haut	3P	48143	94.00	4P	48168	124.00
		bas		48148	94.00	48173	124.00	
	2500/3200 A	haut		48144	179.00	48169	236.00	
		bas		48149	179.00	48174	236.00	
	4000 A	haut		48145	338.00	48170	450.00	
		bas		48150	338.00	48175	450.00	
<b>Séparateurs de phases</b>								
	3P/4P		lot de 3	48599	197.00			

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs fixes

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Contacts de position "ouvert/fermé" OF CHF



4 OF standard inverseurs (6A - 240V)	4 (standard)	
1 contact OF bas niveau pour remplacement (maxi. 4)	48198	228.00

#### Contacts "signal de défaut électrique" SDE



1 contact signal de défaut SDE (5A - 240V)	standard	
1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (5A - 240V)	48200	58.00
1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (bas niveau)	48201	58.00

#### Contacts programmables, seulement pour Micrologic P et H



2 contacts inverseurs M2C (5A - 240V)	47403	197.00
6 contacts inverseurs M6C (5A - 240V)	47404	492.00

M2C



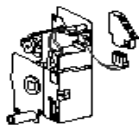




M6C

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs fixes

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Motoréducteurs						
MCH		CHF				
	AC 50/60 Hz	48 V	<b>MCH</b> 48207 1408.00			
		100-130 V	48211 1408.00			
		200-240 V	48212 1408.00			
		250-277 V	48213 1408.00			
		380-415 V	48214 1408.00			
	DC	440-480 V	48215 1408.00			
		24-30 V	48206 1408.00			
		48-60 V	48207 1408.00			
		100-130 V	48208 1408.00			
		200-250 V	48209 1408.00			
Déclencheurs voltmétriques instantanés						
	<b>Standard</b>		<b>électro de fermeture</b>	<b>déclencheur à émission de tension</b>		
			<b>XF</b>	<b>MX</b>		
	AC 50/60 Hz	12 V DC	47349 241.00	47359 241.00		
		DC	24-30 V DC, 24 V AC	47350 241.00	47360 241.00	
			48/60 V DC, 48 V AC	47351 241.00	47361 241.00	
			100-130 V	47352 241.00	47362 241.00	
			200-250 V	47353 241.00	47363 241.00	
	277 V AC		47354 241.00	47364 241.00		
	380-480 V AC	47355 241.00	47365 241.00			
	<b>communicants</b>		<b>XF com</b>	<b>MX com</b>		
	AC 50/60 Hz	12 V DC	47310 241.00	47320 241.00		
		DC	24-30 V DC, 24 V AC	47311 241.00	47321 241.00	
			48-60 V DC, 48 V AC	47312 241.00	47322 241.00	
			100-130 V	47313 241.00	47323 241.00	
			200-250 V	47314 241.00	47324 241.00	
	277 V AC		47315 241.00	47325 241.00		
	380-480 V AC	47316 241.00	47326 241.00			
	Contacts de signalisation prêts à fermer (PF)					
			<b>PF</b>			
	1 contact PF (5A - 240V)		47342 145.00			
	1 contact PF (bas niveau)		47343 145.00			
Déclencheur à minimum de tension MN						
2 ème déclencheur à émission de tension MX						
	AC 50/60 Hz	12 V DC	47369 241.00	<b>2 MX</b>	<b>ou</b>	<b>MN</b>
		24-30 V DC, 24 V AC	47370 241.00	47380 241.00		
	DC	48-60 V DC, 48 V AC	47371 241.00	47381 241.00		
		100-130 V	47372 241.00	47382 241.00		
		200-250 V	47373 241.00	47383 241.00		
		277 V AC	47374 241.00			
		380-480 V AC	47375 241.00	47385 241.00		
Retardateur pour déclencheurs MN						
	AC 50/60 Hz	48-60 V	<b>R (non réglable)</b>	<b>Rr (réglable)</b>		
		100-130 V	33684 244.00	33680 303.00		
	DC	200-250 V	33685 244.00	33682 303.00		
		380-480 V		33683 303.00		

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables

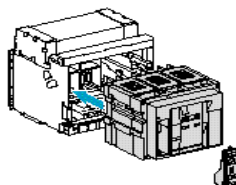
### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Le disjoncteur Masterpact en version débrochable se compose de 5 réf. de base

- ▣ appareil de base
- ▣ déclencheur Micrologic
- ▣ châssis
- ▣ raccordement amont
- ▣ raccordement aval

Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles



Appareil de base ≤ 4000 A

Disjoncteur de base				3P	4P	CHF
<b>type N1</b>				CHF		
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/440 V) - Ics = 100% Icu				CHF
NW08	800	42	48230	3624.00	48237	4821.00
NW10	1000	42	48244	3985.00	48251	5303.00
NW12	1250	42	48258	4346.00	48265	6029.00
NW16	1600	42	48272	5151.00	48279	7042.00
<b>type H1</b>				CHF		
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/440 V) - Ics = 100% Icu				
NW08	800	65	48231	4158.00	48238	5721.00
NW10	1000	65	48245	4639.00	48252	6232.00
NW12	1250	65	48259	5001.00	48266	6675.00
NW16	1600	65	48273	5966.00	48280	8102.00
NW20	2000	65	48287	6853.00	48294	10693.00
NW25	2500	65	48300	10830.00	48306	15032.00
NW32	3200	65	48312	12619.00	48317	16348.00
NW40	4000	65	48322	18701.00	48327	24125.00
<b>type H2</b>				CHF		
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/440 V) - Ics = 100% Icu				
NW08	800	100	48232	4989.00	48239	6547.00
NW10	1000	100	48246	5520.00	48253	7204.00
NW12	1250	100	48260	5918.00	48267	7802.00
NW16	1600	100	48274	7707.00	48281	10361.00
NW20	2000	100	48288	8008.00	48295	12272.00
NW25	2500	100	48301	12384.00	48307	17069.00
NW32	3200	100	48313	14427.00	48318	18232.00
NW40	4000	100	48323	20732.00	48328	26339.00
<b>type L1</b>				CHF		
	(A à 40°C)	Icu (kA pour U = 220/440 V) - Ics = 100% Icu				
NW08	800	150	48233	5042.00	48240	6742.00
NW10	1000	150	48247	5627.00	48254	7359.00
NW12	1250	150	48261	6063.00	48268	7897.00
NW16	1600	150	48275	8034.00	48282	10711.00
NW20	2000	150	48290	8059.00	48297	12313.00
<b>Unités de contrôle Micrologic</b>				CHF		
<b>A: mesure ampèremètre</b>				3P/4P		
Micrologic 2.0 A	protection de base		48358			853.00
Micrologic 5.0 A	protection sélective		48360			1552.00
Micrologic 6.0 A	protection sélective + prot. Terre		48361			2334.00
Micrologic 7.0 A	protection sélective + différentielle		48362			2016.00
<b>Alimentation modulaire 24V 1,2A</b>				ABL8MEM24012		76.20
<b>P: mesure puissance</b>				3P/4P		
Micrologic 5.0 P	protection sélective		48363			2652.00
Micrologic 6.0 P	protection sélective + prot. Terre		48364			3395.00
Micrologic 7.0 P	protection sélective + différentielle		48365			3077.00
<b>Alimentation modulaire 24V 1,2A</b>				ABL8MEM24012		76.20
<b>H: mesure harmoniques</b>				3P/4P		
Micrologic 5.0 H	protection sélective		48366			3395.00
Micrologic 6.0 H	protection sélective + prot. Terre		48367			4244.00
Micrologic 7.0 H	protection sélective + différentielle		48368			3925.00
<b>Alimentation modulaire 24V 1,2A</b>				ABL8MEM24012		76.20
<b>Passerelles Ethernet/Serveurs WEB</b>				EGX300		
Gateway avec WEB-Server (512MB)						2800.00

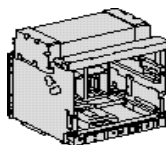


# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)



Châssis				
	3P	4P		
Châssis N1	CHF		CHF	
800/1250 A	48391	2020.00	48403	2318.00
1600 A	48392	2205.00	48404	2566.00
Châssis H1/H2				
800/1600 A	48392	2205.00	48404	2566.00
2000 A	48393	2576.00	48405	3061.00
2500 A	48394	2576.00	48406	3061.00
3200 A	48395	3303.00	48407	4029.00
4000 A	48396	3491.00	48408	4279.00
Châssis L1				
800/1600 A	48399	2960.00	48411	3581.00
2000 A	48400	3667.00	48412	4521.00
Option de communication				
	Châssis +	Disjoncteur		
Modbus COM	33852	327.00	48384	712.00
Eco Modbus COM			48385	409.00
Digipact COM	33855	272.00	48388	547.00
Passerelles Ethernet/Serveurs WEB				
EGX300 Gateway avec WEB-Server (512MB)			EGX300	2800.00

#### Prises avant



		3P	4P		
800/1600 A	haut	48415	94.00	48441	124.00
	bas	48418	94.00	48444	124.00
2000 A	haut	48413	179.00	48417	236.00
	bas	48414	179.00	48420	236.00
2500/3200 A	haut	48416	338.00	48442	450.00
	bas	48419	338.00	48445	450.00

#### Prises arrières

##### Prises arrières verticales



		3P	4P		
800/2000 A	haut	48133	94.00	48158	124.00
	bas	48138	94.00	48163	124.00
800/1600 A type L1	bas				
2500/3200 A	haut	48134	179.00	48159	236.00
2000 A type H3/L1	bas	48139	179.00	48164	236.00
4000 A	haut	48135	338.00	48160	450.00
	bas	48140	338.00	48165	450.00

##### Prises arrières horizontales



800/2000 A	haut	48143	94.00	48168	124.00
800/1600 A type L1	bas	48148	94.00	48173	124.00
2500/3200 A	haut	48144	179.00	48169	236.00
2000 A type H3/L1	bas	48149	179.00	48174	236.00
4000 A	haut	48145	338.00	48170	450.00
	bas	48150	338.00	48175	450.00

##### Séparateurs de phases



3P/4P	lot de 3	48600	197.00		
-------	----------	-------	--------	--	--





2.5

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

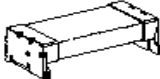




<b>Verrouillages sur châssis</b>					
<b>Verrouillage en position "débroché" par serrure</b>			<b>CHF</b>		
	Profalux	1 serrure	<b>48568</b>	<b>91.00</b>	
		1 serrure + 1 serrure profil identique	<b>48569</b>	<b>121.00</b>	
		2 serrures (profils différents)	<b>48570</b>	<b>121.00</b>	
	1 serrure identique Profalux avec clé identique:				
		clé: combinaison aléatoire non identifiée	<b>33173</b>	<b>176.00</b>	
		clé: combinaison 215470 identifiée	<b>33174</b>	<b>176.00</b>	
		clé: combinaison 215471 identifiée	<b>33175</b>	<b>176.00</b>	
	Ronis	1 serrure	<b>48572</b>	<b>91.00</b>	
		1 serrure + 1 serrure profil identique	<b>48573</b>	<b>121.00</b>	
		2 serrures (profils différents)	<b>48574</b>	<b>121.00</b>	
1 serrure identique Ronis avec clé identique:					
	clé: combinaison aléatoire non identifiée	<b>33189</b>	<b>176.00</b>		
	clé: combinaison EL24135 identifiée	<b>33190</b>	<b>121.00</b>		
	clé: combinaison EL24153 identifiée	<b>33191</b>	<b>121.00</b>		
	clé: combinaison EL24315 identifiée	<b>33192</b>	<b>121.00</b>		
Option verrouillage position embroché-débroché-test		<b>33779</b>	<b>Standard</b>		
Adaptation seule pour serrure					
	Profalux, Ronis	<b>48564</b>	<b>48.00</b>		
	Kirk	<b>48565</b>	<b>176.00</b>		
	Castell	<b>48566</b>	<b>229.00</b>		
<b>Verrouillage de porte, appareil embroché</b>					
	A droite du châssis	<b>48579</b>	<b>146.00</b>		
	A gauche du châssis	<b>48580</b>	<b>146.00</b>		
<b>Verrouillage d'embrochage porte ouverte</b>			<b>58.00</b>		
		<b>48582</b>			
<b>Détrompeur VDC</b>			<b>109.00</b>		
		<b>33767</b>			

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de châssis				
<b>Capot sur chambres</b>				<i>CHF</i>
		3P/4P	Standard	
<b>Capot bornier auxiliaire CB</b>				
	800/4000 A	3P	48595	125.00
		4P	48596	167.00
<b>Volets isolants</b>				
	800/4000 A	3P	48587	287.00
		4P	48589	471.00
<b>Verrouillage des volets par sabot</b>				
	2 pièces 800/4000 A		48591	16.00
<b>Indicateur de position et verrouillage des volets en face avant</b>				
	800/4000 A	3P/4P	48592	847.00

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Contacts de position "ouvert/fermé" OF CHF



4 OF standard inverseurs (6A - 240V)	standard	
1 bloc supplémentaire de 4 OF (6A - 240V)	<b>48468</b>	<b>228.00</b>

#### Contacts "signal de défaut électrique" SDE



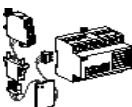
1 contact signal de défaut SDE (5A - 240V)	standard	
1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (5A - 240V)	<b>48475</b>	<b>58.00</b>
1 contact signal de défaut supplémentaire SDE (bas niveau)	<b>48476</b>	<b>58.00</b>

#### Contacts programmables, seulement pour Micrologic P et H



M2C

2 contacts inverseurs M2C (5A - 240V)	<b>48382</b>	<b>197.00</b>
---------------------------------------	--------------	---------------



M6C

6 contacts inverseurs M6C (5A - 240V)	<b>48383</b>	<b>492.00</b>
---------------------------------------	--------------	---------------

#### Contacts de position "châssis" CE, CD, CT



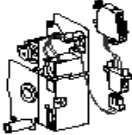




<b>contacts inverseurs (6A - 240 V)</b>		
1 contact position "embroché" CE (maxi. 3)	<b>33751</b>	<b>53.00</b>
1 contact position "test" CT (maxi. 1)	<b>33752</b>	<b>53.00</b>
1 contact position "débroché" CD (maxi. 2)	<b>33753</b>	<b>53.00</b>
<b>et / ou contacts inverseurs bas niveau</b>		
1 contact position "embroché" CE (maxi. 3)	<b>33754</b>	<b>53.00</b>
1 contact position "test" CT (maxi. 1)	<b>33755</b>	<b>53.00</b>
1 contact position "débroché" CD (maxi. 2)	<b>33756</b>	<b>53.00</b>
Actionneur pour contacts de position supplémentaires	<b>48560</b>	<b>39.00</b>

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables

### Commande à distance

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Motoréducteurs			CHF	CHF			
<b>MCH</b>							
	AC 50/60 Hz	48 V	<b>48522</b>	<b>1408.00</b>			
		100-130 V	<b>48526</b>	<b>1408.00</b>			
		200-240 V	<b>48527</b>	<b>1408.00</b>			
		250-277 V	<b>48528</b>	<b>1408.00</b>			
		380-415 V	<b>48529</b>	<b>1408.00</b>			
		440-480 V	<b>48530</b>	<b>1408.00</b>			
	DC	24-30 V	<b>48521</b>	<b>1408.00</b>			
		48-60 V	<b>48522</b>	<b>1408.00</b>			
		100-130 V	<b>48523</b>	<b>1408.00</b>			
		200-250 V	<b>48524</b>	<b>1408.00</b>			
				<b>MCH</b>			
	<b>Déclencheurs voltométriques instantanés</b>						
			<b>électro de fermeture</b>	<b>déclencheur à émission de tension</b>			
	<b>Standard</b>		<b>XF</b>	<b>MX</b>			
	AC 50/60 Hz	12 V DC	<b>48480</b>	<b>241.00</b>	<b>48490</b>	<b>241.00</b>	
		DC	24-30 V DC, 24 V AC	<b>48481</b>	<b>241.00</b>	<b>48491</b>	<b>241.00</b>
			48-60 V DC, 48 V AC	<b>48482</b>	<b>241.00</b>	<b>48492</b>	<b>241.00</b>
			100-130 V	<b>48483</b>	<b>241.00</b>	<b>48493</b>	<b>241.00</b>
			200-250 V	<b>48484</b>	<b>241.00</b>	<b>48494</b>	<b>241.00</b>
			277 V AC	<b>48485</b>	<b>241.00</b>	<b>48495</b>	<b>241.00</b>
			380-480 V AC	<b>48486</b>	<b>241.00</b>	<b>48496</b>	<b>241.00</b>
	<b>communicants</b>		<b>XF com</b>	<b>MX com</b>			
	AC 50/60 Hz	12 V DC	<b>48448</b>	<b>241.00</b>	<b>48457</b>	<b>241.00</b>	
		DC	24-30 V DC, 24 V AC	<b>48449</b>	<b>241.00</b>	<b>48458</b>	<b>241.00</b>
			48-60 V DC, 48 V AC	<b>48450</b>	<b>241.00</b>	<b>48459</b>	<b>241.00</b>
			100-130 V	<b>48451</b>	<b>241.00</b>	<b>48460</b>	<b>241.00</b>
			200-250 V	<b>48452</b>	<b>241.00</b>	<b>48461</b>	<b>241.00</b>
			277 V AC	<b>48453</b>	<b>241.00</b>	<b>48462</b>	<b>241.00</b>
			380-480 V AC	<b>48454</b>	<b>241.00</b>	<b>48463</b>	<b>241.00</b>
	<b>Contacts de signalisation prêt à fermer (PF)</b>						
				<b>PF</b>			
		1 contact PF (5A - 240V)		<b>48469</b>	<b>145.00</b>		
		1 contact PF bas niveau		<b>48470</b>	<b>145.00</b>		
<b>Déclencheur à minimum de tension MN</b>							
<b>2 ème déclencheur à émission de tension MX</b>							
			<b>2 MX</b>	<b>ou</b>	<b>MN</b>		
	AC 50/60 Hz	12 V DC	<b>48510</b>	<b>241.00</b>			
		DC	24-30 V DC, 24 V AC	<b>48511</b>	<b>241.00</b>	<b>48501</b>	<b>241.00</b>
	48-60 V DC, 48 V AC		<b>48512</b>	<b>241.00</b>	<b>48502</b>	<b>241.00</b>	
	100-130 V		<b>48513</b>	<b>241.00</b>	<b>48503</b>	<b>241.00</b>	
	200-250 V		<b>48514</b>	<b>241.00</b>	<b>48504</b>	<b>241.00</b>	
	277 V AC		<b>48515</b>	<b>241.00</b>			
	380-480 V AC		<b>48516</b>	<b>241.00</b>	<b>48506</b>	<b>241.00</b>	
<b>Retardateur pour déclencheurs MN</b>							
			<b>R (non réglable)</b>	<b>Rr (réglable)</b>			
	AC 50/60 Hz	48-60 V		<b>33680</b>	<b>303.00</b>		
		DC	100-130 V	<b>33684</b>	<b>244.00</b>	<b>33681</b>	<b>303.00</b>
	200-250 V		<b>33685</b>	<b>244.00</b>	<b>33682</b>	<b>303.00</b>	
	380-480 V				<b>33683</b>	<b>303.00</b>	

2.5

# Accessoires pour NW 08 à 40 Disjoncteurs fixes et débrochables

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

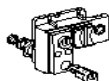
## Verrouillages pour disjoncteur

### Condamnation des boutons poussoirs



Par écran transparent + cadenas	48536	93.00
---------------------------------	-------	-------

### Verrouillage de l'appareil en position "ouvert" par cadenas et serrure



Par cadenas		48539	74.00
Par serrures			
Profalux	1 serrure	48545	91.00
	1 serrure + 1 serrure profil identique	48546	121.00
	2 serrures (profils différents)	48547	121.00
1 serrure identique Profalux avec clé identique:			
	clé: combinaison aléatoire non identifiée	33173	176.00
	clé: combinaison 215470 identifiée	33174	176.00
	clé: combinaison 215471 identifiée	33175	176.00
Ronis	1 serrure	48549	91.00
	1 serrure + 1 serrure profil identique	48550	121.00
	2 serrures (profils différents)	48551	121.00
1 serrure identique Ronis avec clé identique:			
	clé: combinaison aléatoire non identifiée	33189	176.00
	clé: combinaison EL24135 identifiée	33190	121.00
	clé: combinaison EL24153 identifiée	33191	121.00
	clé: combinaison EL24315 identifiée	33192	121.00
Adaptation seule pour serrure			
	Profalux, Ronis	48541	82.00
	Kirk	48542	121.00
	Castell	48543	214.00

## Accessoires d'installation

### Compteur de manoeuvres mécanique



	48535	227.00
--	-------	--------

### cadre de porte

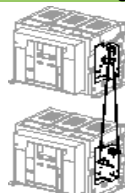


	fixe	débro
cadre de porte	48601 69.00	48603 83.00
capot transparent IP54		48604 350.00
Plastron	48605 105.00	48605 105.00

2.5

## Interverrouillage pour inverseur de sources

### Interverrouillage à tringles pour Masterpact NW



Jeu complet 2 platines + tringles		
2 Masterpact NW fixe	48612	806.00
2 Masterpact NW débrochable	48612	806.00
Peut être combinée avec 1 NW fixe + 1 NW débrochable		

### Interverrouillage à câbles pour Masterpact NW

Jeu complet 2 platines + câbles		
1 Platine pour fixe	47926	362.00
1 Platine pour débrochable	47926	362.00
1 jeu de câble	33209	89.00
Peut être combinée avec NW et NT, fixe ou débrochable		

### Interverrouillage à câble pour 3 appareils








fixe ou débrochable		
pour 3 sources, 1 x fermé	48610	1355.00
pour 2 sources, 1 x couplage	48609	1355.00
2 normal et 1 remplacement	48608	1355.00

### Interverrouillage porte de tableau / appareil

1 ensemble pour Masterpact NW fixe ou débrochable	48614	806.00
---	-------	--------

## Accessoires pour NW 08 à 40 Disjoncteurs fixes et débrochables

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires pour unité de contrôle Micrologic				
<b>Capteurs extérieurs</b>				<i>CHF</i>
Transformateur de courant pour la protection du neutre + terre (TCE)				
	Calibre	400/2000 A	34035	696.00
	Calibre	1000/4000 A	34036	860.00
<b>Cadre sommateur pour protection différentielle</b>				
	470 mm x 160 mm	IN max. 4000 A	33574	2515.00
<b>Protection de terre Source Ground Return (SGR)</b>				
	Transformateur SGR		33579	860.00
	Module MDGF		48891	1210.00
<b>Plug long retard (permet d'augmenter la précision en limitant la zone de réglage)</b>				
	Réglage standard	0.4 à 1 x lr	33542	32.00
	Réglage long retard bas	0.4 à 0.8 x lr	33543	32.00
	Réglage long retard haut	0.8 à 1 x lr	33544	32.00
	Sans protection long retard	OFF	33545	32.00
<b>Module d'alimentation externe</b>				
	24-30 V DC		54440	660.00
	48-60 V DC		54441	660.00
	100-125 V DC		54442	660.00
	110-130 V AC		54443	271.00
	200-240 V AC		54444	371.00
380-415 V AC		54445	371.00	
<b>Modul batterie</b>				
	1 Batterie 24 V		54446	330.00
<b>Equipements de test</b>				
<b>Boîtier test</b>				
			33594	1221.00
<b>Mallette test</b>				
	Portable test kit		33595	9018.00

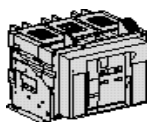
# NW08 à NW40

## Disjoncteurs fixes

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

L'interrupteur Masterpact en version fixe se compose de 3 réf. de base  
 □ appareil de base  
 □ raccordement amont  
 □ raccordement aval  
 Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles



Interrupteur de base ≤ 4000 A





Interrupteur de base						
type NA		CHF			CHF	
		3P		4P		
	(A à 40°C)	lcm (kA peak pour U = 220/690 V)				
NW08	800	88	48004	3458.00	48011	4374.00
NW10	1000	88	48018	3819.00	48025	4772.00
NW12	1250	88	48032	4382.00	48039	5681.00
NW16	1600	88	48046	5409.00	48053	7192.00
type HA						
		3P		4P		
	(A à 40°C)	lcm (kA peak pour U = 220/690 V)				
NW08	800	105	48005	3840.00	48012	5056.00
NW10	1000	105	48019	4324.00	48026	5601.00
NW12	1250	105	48033	4684.00	48040	6044.00
NW16	1600	105	48047	6312.00	48054	8352.00
NW20	2000	105	48061	6535.00	48068	8794.00
NW25	2500	135	48074	10332.00	48080	13806.00
NW32	3200	135	48085	11804.00	48090	15283.00
NW40	4000	135	48095	17613.00	48100	22384.00
type HF						
		3P		4P		
	(A à 40°C)	lcm (kA peak pour U = 220/690 V)				
NW08	800	187	48006	4383.00	48013	5568.00
NW10	1000	187	48020	4865.00	48027	6112.00
NW12	1250	187	48034	5227.00	48041	6567.00
NW16	1600	187	48048	6855.00	48055	8873.00
NW20	2000	187	48062	7077.00	48069	9317.00
NW25	2500	187	48075	10875.00	48081	14317.00
NW32	3200	187	48086	12346.00	48091	15817.00
NW40	4000	187	48096	18174.00	48101	22953.00
Option de communication						
Modbus COM				48188	712.00	
Digipact COM				48192	547.00	

# NW08 à NW40

## Interrupteurs fixes

### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Raccordement prises avant			CHF		CHF		
	800/1600 A	haut	3P	48128	94.00	48153	124.00
		bas		48130	94.00	48155	124.00
	2000 A	haut		48124	94.00	48126	124.00
		bas		48125	94.00	48127	124.00
	2500/3200 A	haut		48129	179.00	48154	236.00
		bas		48131	179.00	48156	236.00
<b>Prises arrières</b>							
<b>Prises arrières verticales</b>							
	800/2000 A	haut	3P	48133	94.00	48158	124.00
		bas		48138	94.00	48163	124.00
	2500/3200 A	haut		48134	179.00	48159	236.00
		bas		48139	179.00	48164	236.00
	4000 A	haut		48135	338.00	48160	450.00
		bas		48140	338.00	48165	450.00
<b>Prises arrières horizontales</b>							
	800/2000 A	haut	3P	48143	94.00	48168	124.00
		bas		48148	94.00	48173	124.00
	2500/3200 A	haut		48144	179.00	48169	236.00
		bas		48149	179.00	48174	236.00
	4000 A	haut		48145	338.00	48170	450.00
		bas		48150	338.00	48175	450.00
<b>Séparateurs de phases</b>							
	3P/4P		lot de 3	48599	197.00		

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables

### Appareil à composer

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

L'interrupteur Masterpact en version débrochable se compose de 4 réf. de base

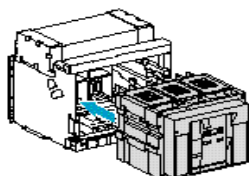
▣ appareil de base

▣ châssis

▣ raccordement amont

▣ raccordement aval

Des options de communication et d'autres accessoires sont disponibles



Interrupteur de base ≤ 4000 A





Interrupteur de base						
type NA			CHF		CHF	
			3P		4P	
	(A à 40°C)	Icm (kA peak pour U = 220/690 V)				
NW08	800	88	48234	3436.00	48241	4465.00
NW10	1000	88	48248	3797.00	48255	4817.00
NW12	1250	88	48262	4352.00	48269	5726.00
NW16	1600	88	48276	5388.00	48283	7260.00
type HA						
	(A à 40°C)	Icm (kA peak pour U = 220/690 V)	3P		4P	
NW08	800	105	48235	3797.00	48242	5089.00
NW10	1000	105	48249	4292.00	48256	5636.00
NW12	1250	105	48263	4653.00	48270	6079.00
NW16	1600	105	48277	6269.00	48284	8379.00
NW20	2000	105	48291	6510.00	48298	8818.00
NW25	2500	135	48304	10295.00	48310	13862.00
NW32	3200	135	48315	11753.00	48320	15283.00
NW40	4000	135	48325	17510.00	48330	22327.00
type HF						
	(A à 40°C)	Icm (kA peak pour U = 220/690 V)	3P		4P	
NW08	800	187	48236	4339.00	48243	5612.00
NW10	1000	187	48250	4821.00	48257	6136.00
NW12	1250	187	48264	5184.00	48271	6578.00
NW16	1600	187	48278	6775.00	48285	8839.00
NW20	2000	187	48292	7005.00	48299	9283.00
NW25	2500	187	48305	10803.00	48311	14317.00
NW32	3200	187	48316	12272.00	48321	15794.00
NW40	4000	187	48326	18010.00	48331	22838.00
Châssis						
type NA			3P		4P	
800/1250 A			48391	2020.00	48403	2318.00
1600 A			48392	2205.00	48404	2566.00
type HA/HF			3P		4P	
800/1600 A			48392	2205.00	48404	2566.00
2000 A			48393	2576.00	48405	3061.00
2500 A			48394	2576.00	48406	3061.00
3200 A			48395	3303.00	48407	4029.00
4000 A			48396	3491.00	48408	4279.00
Option de communication						
			Chassis +		Interrupteur	
Modbus COM			33852	327.00	48384	712.00
Digipact COM			33855	272.00	48388	547.00

# NW08 à NW40

## Disjoncteurs débrochables










### Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Prises avant			CHF		CHF		
	800/1600 A	haut	3P	48415	94.00	48441	124.00
		bas		48418	94.00	48444	124.00
	2000 A	haut		48413	179.00	48417	236.00
		bas		48414	179.00	48420	236.00
	2500/3200 A	haut		48416	338.00	48442	450.00
		bas		48419	338.00	48445	450.00
Prises arrières			CHF		CHF		
Prises arrières verticales							
	800/2000 A	haut	3P	48133	94.00	48158	124.00
		bas		48138	94.00	48163	124.00
	2500/3200 A	haut		48134	179.00	48159	236.00
	2000 A type H3/L1	bas		48139	179.00	48164	236.00
	4000 A	haut		48135	338.00	48160	450.00
		bas		48140	338.00	48165	450.00
Prises arrières horizontales							
	800/2000 A	haut	3P	48143	94.00	48168	124.00
		bas		48148	94.00	48173	124.00
	2500/3200 A	haut		48144	179.00	48169	236.00
	2000 A type H3/L1	bas		48149	179.00	48174	236.00
	4000 A	haut		48145	338.00	48170	450.00
		bas		48150	338.00	48175	450.00
Séparateurs de phases							
	3P/4P	lot de 3		48600	197.00		

## Centrales d'affichage

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Système de raccordement Modbus RS485			
<b>Bloc de jonction Modbus RS485</b>			
	CJB306: bloc de jonction 6 connecteurs SubD 9 points	<b>50963</b>	<b>144.00</b>
<b>Connecteur Modbus RS485</b>			
	CSD309: SubD 9points avec bornier à vis	<b>50964</b>	<b>63.00</b>
<b>Câbles Modbus RS485</b>			
	CDM303: câble préfabriqué pour centrale d'affichage, longueur 3m	<b>50960</b>	<b>85.00</b>
	CCP303: câble préfabriqué pour Masterpact ou Compact (4 fils RS485 + 2 fils alim.), longueur 3m	<b>50961</b>	<b>56.00</b>
	CCR301: rouleau de câble RS485 (2 fils RS485 + 2 fils alim.), longueur 60m	<b>50965</b>	<b>590.00</b>
<b>Système de raccordement bus Digipact</b>			
<b>Concentrateur de données DC150</b>			
	Tension alimentation auxiliaire	110-240 V AC, 50/60 Hz et 115-125 V DC	<b>50823</b> <b>1579.00</b>
<b>Bloc de jonction</b>			
	Bloc de jonction pour bus interne	<b>50778</b>	<b>97.00</b>
<b>câbles</b>			
	câbles pour bus interne	Rouleau de 20m (0,75mm <sup>2</sup> )	<b>50779</b> <b>101.00</b>
		Rouleau de 100m (0,75mm <sup>2</sup> )	<b>50780</b> <b>486.00</b>
<b>Convertisseurs et Passerelles Ethernet</b>			
	RS485/RS232 (ACE909), y compris alimentation 12 VDC	<b>59648</b>	<b>1192.00</b>
	EGX100: Passerelle Ethernet-RS485/RS232 (jusqu' à 31 esclaves)	<b>EGX100MG</b>	<b>871.00</b>
	EGX300 Gateway avec WEB-Server (512MB)	<b>EGX300</b>	<b>2800.00</b>

2.5

Fusibles-interrupteurs sectionneurs ISFT / ISFL

100 – 630 A

**2.6**

# ISFT100

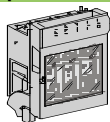
## Appareillages et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Fusibles-interrupteurs sectionneurs ISFT 100 3P

#### Appareil de base pour montage sur panneau

CHF



Raccordement par bornes de	1,5 à 50mm <sup>2</sup>	49800	61.00
----------------------------	-------------------------	-------	-------

#### Accessoires



Accessoire de fixation sur rail DIN		49877	4.00
-------------------------------------	--	-------	------



Cadre de découpe de porte (incompatible avec peignes)	1 appareil	49878	8.00
	2 appareils	49879	15.00

#### Raccordemets (sur bornes de 1,5 à 50mm<sup>2</sup>)



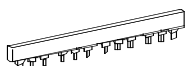
Bornes de répartition	3x10mm <sup>2</sup>	lot de 3	49860	20.00
-----------------------	---------------------	----------	-------	-------



Peigne pour l'alimentation de 2 interrupteurs		49861	43.00
---	--	-------	-------



Peigne pour l'alimentation de 3 interrupteurs		49862	48.00
---	--	-------	-------



Peigne pour l'alimentation de 4 interrupteurs		49863	54.00
---	--	-------	-------



Borne d'alimentation de 25 à 95mm <sup>2</sup> pour peignes		lot de 3	49865	59.00
---	--	----------	-------	-------



Couplage de peigne pour l'alimentation de 5 interrupteurs (peignes 2 + 3)		49890	43.00
--	--	-------	-------



Isolateur de peignes		49864	7.00
----------------------	--	-------	------

#### Auxiliaires électriques



Contact auxiliaire inverseur NO + NC		49885	10.00
--------------------------------------	--	-------	-------

2.6

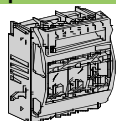
# ISFT160

## Appareillages et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

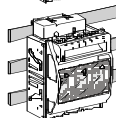
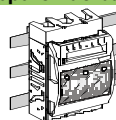
### Fusibles-interrupteurs sectionneurs ISFT 160 3P

#### Appareil de base pour montage sur panneau



			CHF
Raccordement sur plages, standard M8	49803		79.00
Raccordement par bornes, 1,5 à 50mm <sup>2</sup>	49804		81.00

#### Appareil de base pour montage sur jeu de barres



Raccordement par contact à pression latérale sur jeu de barres de 60mm	49805		90.00
Raccordement par contact à pression par crochet sur jeu de barres de 60mm	49806		90.00

### Accessoires

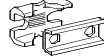


Cadre de découpe de porte	Pour 1 appareil	49881	8.00
	Pour 1 appareil + 1 départ libre	49882	11.00

### Raccordements (cache-bornes obligatoire pour cosse)



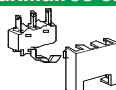
Cosse pour câbles en cuivre de 95mm <sup>2</sup>	lot de 3	28951	12.00
--	----------	-------	-------



Bornes	répartition 3x16mm <sup>2</sup>	lot de 3	49867	22.00
	pour câble nu CU/Al 1,5 à 95mm <sup>2</sup>	lot de 3	49866	11.00
	pour barre souple 12x6mm	lot de 3	49868	7.00

Cache-bornes long	lot de 1	49869	6.00
Cache-bornes court	lot de 1	49880	5.00

### Auxiliaires électriques



Contact auxiliaire inverseur NO + NC	49883		10.00
--------------------------------------	-------	--	-------

Contact de signalisation fusion fusible inverseur NO+NC	49892		48.00
---	-------	--	-------

2.6

# ISFT250 à ISFT630

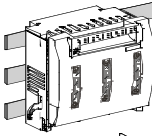
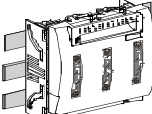
## Appareillages et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Fusibles-interrupteurs sectionneurs ISFT 250 à 630 3P

Appareil de base pour montage sur panneau			CHF	
	Raccordement sur plages, standard M10	ISFT250	49813	242.00
		ISFT400	49819	287.00
		ISFT630	49825	414.00



### Appareil de base pour montage sur jeu de barres

	Raccordement par contact à pression latérale sur le jeu de barres de 60mm	ISFT250	49814	330.00
	Raccordement par contact à pression par crochet sur le jeu de barres de 60mm	ISFT250	49815	330.00
		ISFT400	49820	393.00
		ISFT630	49826	530.00
	Raccordement par contact à pression par crochet sur le jeu de barres de 100mm	ISFT250	49816	362.00
	ISFT400	49821	387.00	
	ISFT630	49827	536.00	

### Accessoires

	Cadre de découpe de porte pour 1 appareil	pour ISFT250	49884	13.00
		pour ISFT400	49887	15.00
		pour ISFT630	49889	18.00
	Cadre de découpe de porte pour 1 appareil + 1 départ libre	pour ISFT250	49886	22.00
		pour ISFT400	49888	24.00

### Raccordements (cache-bornes obligatoire pour cosse)

	Cosse pour câbles en cuivre de 120mm <sup>2</sup>		pour ISFT250 à 630	lot de 3	29252	15.00	
	Cosse pour câbles en cuivre de 150mm <sup>2</sup>		pour ISFT250 à 630	lot de 3	29253	21.00	
	Cosse pour câbles en cuivre de 185mm <sup>2</sup>		pour ISFT250 à 630	lot de 3	29254	26.00	
	Cosse pour câbles en cuivre de 240mm <sup>2</sup>		pour ISFT400 à 630	lot de 3	32500	38.00	
	Cosse pour câbles en cuivre de 300mm <sup>2</sup>		pour ISFT400 à 630	lot de 3	32502	44.00	
	Borne	pour câble nu CU/A	6 à 150 mm <sup>2</sup>	pour ISFT250	lot de 3	49870	27.00
		sans cosse	6 à 240 mm <sup>2</sup>	pour ISFT400 à 630	lot de 3	49873	32.00
		pour barre souple	16 x 15 mm	pour ISFT250	lot de 3	49871	13.00
			21 x 15 mm	pour ISFT400 à 630	lot de 3	49874	24.00
	Cache-bornes			pour ISFT250	lot de 1	49872	8.00
				pour ISFT400	lot de 1	49875	10.00
				pour ISFT630	lot de 1	49876	12.00

### Auxiliaires électriques

	Contact auxiliaire inverseur NO + NC		49885	10.00
---	--------------------------------------	--	-------	-------

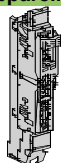
# ISFL160

## Appareillages et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Fusibles-interrupteurs sectionneurs ISFL 160 3P

#### Appareil de base pour montage sur jeu de barres



Raccordement direct sur jeu de barres de 100mm	49840	128.00
--	-------	--------

#### Kit de conversion pour raccordement sur jeu de barres



Raccordement par contact à pression par crochet sur jeu de barres de 60mm	49850	27.00
Raccordement direct sur jeu de barres de 185mm	49851	39.00
Raccordement direct sur jeu de barres de 185mm pour 2 ISFL160	49852	73.00

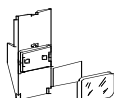


Crochets de raccordement par contact à pression, pour montage sur jeu de barres 100mm ou pour utilisation avec le kit de conversion 49852	lot de 3	49853	8.00
---	----------	-------	------

#### Accessoires



Ecran latéral pour découpe de porte	49903	12.00
-------------------------------------	-------	-------



Adaptateur de longueur - Porte étiquette d'identification	49904	14.00
---	-------	-------



Ecran pour départ libre + kit d'ajustement en profondeur	49905	24.00
--	-------	-------

#### Raccordements (connexions sur plages, standard M8)



Cosse pour câbles en cuivre de 95mm <sup>2</sup>	lot de 3	28951	12.00
--	----------	-------	-------



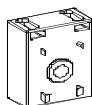
Borne	pour câble nu CU/A sans cosse	1.5 x 95 mm <sup>2</sup>	lot de 3	49900	21.00
	pour barre souple	12 x 6 mm	lot de 3	49901	11.00

Cache-bornes	inclus
--------------	--------

#### Auxiliaires électriques



Contact auxiliaire inverseur NO + NC	49885	10.00
--------------------------------------	-------	-------



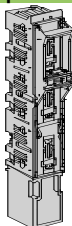
Transformateur de courant	60/5 classe 1	2.5 VA	lot de 1	49906	48.00
	100/5 classe 1	2.5 VA	lot de 1	49907	48.00
	125/5 classe 1	2.5 VA	lot de 1	49908	48.00
	160/5 classe 1	2.5 VA	lot de 1	49909	48.00
Transformateur factice pour compensation d'épaisseur			lot de 1	49911	22.00

# ISFL250 à ISFL630

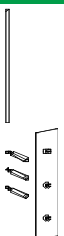
## Appareillages et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)



### Fusibles-interrupteurs sectionneurs ISFL 250 à 630 3P

Appareil de base pour montage sur jeu de barres			CHF	
	Raccordement direct sur jeu de barres de 185mm	ISFL250	49842	400.00
		ISFL400	49844	424.00
		ISFL630	49846	446.00

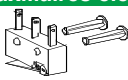
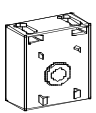
### Accessoires

	Ecran latéral pour découpe de porte	49910	37.00
	Ecran pour départ libre + kit d'ajustement en profondeur	49912	75.00

### Raccordements (connexions sur plages, standard M12)

	Borne pour câble nu CU/Al	1 x 25 à 240 mm	lot de 3	49894	14.00
		2 x 25 à 240 mm	lot de 3	49895	23.00
	Cache-bornes			inclus	
	Pions d'aide au positionnement (incompatible avec TC)		lot de 2	49854	5.00

### Auxiliaires électriques

	Contact auxiliaire inverseur NO + NC			49885	10.00	
	Transformateur de courant	150/5 classe 1	2.5 VA	lot de 1	49913	54.00
		200/5 classe 1	5 VA	lot de 1	49914	54.00
		250/5 classe 1	5 VA	lot de 1	49915	54.00
		300/5 classe 1	10 VA	lot de 1	49916	54.00
		400/5 classe 1	10 VA	lot de 1	49917	64.00
		500/5 classe 1	15 VA	lot de 1	49918	64.00
		600/5 classe 1	15 VA	lot de 1	49919	64.00
	Transformateur factice pour compensation d'épaisseur			lot de 1	49920	28.00

2.6

Inverseurs de sources pour disjoncteurs et interrupteurs

40 – 5000 A

**2.7**

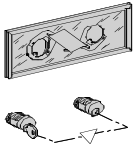
# Inverseur de sources à 2 appareils

Interpact INS40 à INS630

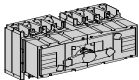
Interrupteur

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

## Inverseur de sources manuel




Interverrouillage		CHF	CHF
	Mécanique pour INS40 à INS160	3/4P	28953
	Mécanique pour INS250		31073
	Mécanique pour INS320/400/630		31074
	A serrure pour INS250/320/400/630	Ronis 1351B.500	41950
	(2 serrures / 1 clé)	Profalux KS5B24D4Z	42878
	Dispositif de verrouillage pour serrures Ronis/Profalux sur INS250	2 x	31087
	Dispositif de verrouillage pour serrures Ronis/Profalux sur INS320/400/630	2 x	31088

## Inverseur monobloc

		3P	4P		
	Interpact INS250-100A	31140	693.00	31141	741.00
	Interpact INS250-160A	31144	790.00	31145	852.00
	Interpact INS250-200A	31142	804.00	31143	868.00
	Interpact INS250	31146	854.00	31147	941.00
	Interpact INS320	31148	932.00	31149	1050.00
	Interpact INS400	31150	1126.00	31151	1252.00
	Interpact INS500	31152	1611.00	31153	1626.00
Interpact INS630	31154	1694.00	31155	1887.00	

## Accessoires de raccordement

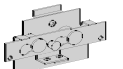
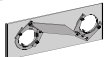
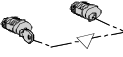
### Accessoire de couplage aval

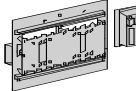
	Cache-bornes courts (1 paire)	INS250	3P	29321	24.00	4P	29322	27.00
		INS320/400/630		32562	59.00		32563	62.00
	Source "normal"	INS250		29358	227.00		29359	299.00
		Source "remplacement"	INS320/400/630		32619	289.00		32620
	Cache-bornes long (1 paire)	INS250					29324	38.00
		INS320/400/630						32583

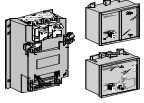
# Inverseur de sources

## Compact NS100 à 630

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

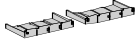
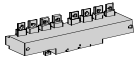

Inverseur de source manuel				
Interverrouillage mécanique				
		CHF	CHF	
E21288		pour disjoncteurs à commande à maneton NS100...250	29354	144.00
		NS400...630	32614	165.00
E1878		pour disjoncteurs à commande rotative NS100...250	29369	133.00
		NS400...630	32621	133.00
Interverrouillage à serrure				
E23851		Pour disjoncteurs à commande rotative ou télécommande		
		2 serrures, 1 clé	Ronis 1351.500	41950
		Profalux KS5 B24 D4Z	42878	108.00

Inverseur de source télécommandé						
Platine + IVE						
Source "normal" / source "remplacement" (tensions identiques)		24 à 250 V DC	48 à 415 V AC 50/60 Hz 480 V 60 Hz			
<b>NS100...250/NS100...250</b>						
	Platine + IVE (1)	29351	774.00	29350	774.00	
	Platine	29349	538.00	29349	538.00	
	IVE	29356	236.00	29352	236.00	
	Contacts auxiliaires 2 OF + 2 SDE	4x	29450	29.00	29450	29.00
	Filerie de rechange (appareil / IVE)		29365	68.00	29365	68.00
	Option prises arrières à ajouter :	PAR longues uniquement	(2)		(2)	
	Option débrochable sur socle à ajouter :	Kit débrochable	(2)		(2)	
<b>NS400...630/NS100...630</b>						
	Platine + IVE (1)	32611	1119.00	32610	1119.00	
	Platine	32609	883.00	32609	883.00	
	IVE	29356	236.00	29352	236.00	
	Contacts auxiliaires 2 OF + 2 SDE	4x	29450	29.00	29450	29.00
	Filerie de rechange (appareil / IVE)		29365	68.00	29365	68.00
	Option prises arrières à ajouter :	PAR longues uniquement	(2)		(2)	
	Option débrochable sur socle à ajouter :	Kit débrochable	(2)		(2)	
	Kit adaptation pour NS100...250	1x	32618	61.00	32618	61.00

Option automatisme							
		110/127 V AC 50/60 Hz	220/240 V AC 50/60 Hz	380/415 V AC 50/60 Hz 480 V 60 Hz			
	ACP + automatisme BA (1)		29470	1270.00	29471	1270.00	
	Platine ACP		29363	500.00	29364	500.00	
	Automatisme BA		29376	770.00	29377	770.00	
	ACP + automatisme UA (1)	29448	1405.00	29472	1405.00	29473	1405.00
	Platine ACP	29447	500.00	29363	500.00	29364	500.00
	Automatisme UA	29446	905.00	29378	905.00	29380	905.00
	ACP + automatisme UA150 (1) (option communication)		29474	1405.00	29475	1563.00	
	Platine ACP		29363	500.00	29364	500.00	
	Automatisme UA150		29379	1063.00	29381	1063.00	
<b>Câble liaison entre BA/UA et ACP/IVE</b>			29368	90.00	29368	90.00	

(1) Les tensions d'alimentation automatisme BA/UA, platine ACP, IVE et les télécommandes doivent être identiques quelque soit le modèle d'inverseur de source.

(2) Voir page produits, catalogue Compact NS

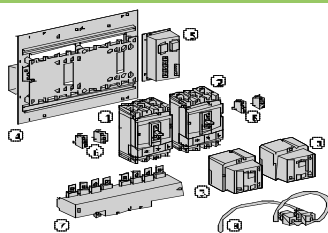
Accessoires de raccordement						
Accessoire de couplage aval						
		3P	4P			
	Cache-bornes courts (1 paire)	NS100...250	29321	24.00	29322	27.00
		NS400...630	32562	59.00	32563	62.00
	Source "normal" Source "remplacement"	NS100...250	29358	227.00	29359	299.00
		NS400...630	32619	289.00	32620	381.00
	Cache-bornes long (1 paire)	NS100...250			29324	38.00
		NS400...630			32583	110.00

# Inverseur de sources à 2 appareils

## Compact NS100 à 630

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

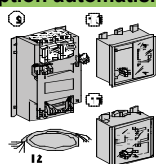
### Composition type d'un inverseur de source télécommandé



- 1 appareil normal N (1)
- + 1 appareil remplacement R (2)
- + 2 télécommandes (3)
- + 1 platine avec interverrouillage (4) avec IVE (5) et sa filerie (8)
- + 2 kit débrochables sur socle (si version débrochable)
- + 1 kit d'adaptation pour NS100...250 débrochable sur socle (si NS400...630 avec NS100...250)
- + contacts auxiliaires (6)
- 2 x (1 OF + 1 SDE) pour Compact NS100...630
- + 1 accessoire de couplage aval (7) pour Compact NS100...630 (option)
- + PAR longues (si raccordement arrière)

Tension IVE et télécommandes identiques.

### Option automatisme associé



- 1 inverseur de source sans automatisme associé
- + 1 ACP (9) avec automatisme BA (10)
- ODER + 1 ACP (9) avec automatisme UA (11)
- ODER + 1 ACP (9) avec automatisme UA150 (11)

Tension IVE + télécommande + ACP + BA ou AU identiques.

# Inverseur de sources à 2 appareils

Compact NS630b à 1600

Disjoncteurs et interrupteurs

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

## Interverrouillage pour inverseur de source

### Interverrouillage mécanique



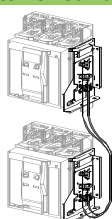
Pour 2 appareils à commande rotative prolongée	33890	181.00
--	-------	--------

### Interverrouillage à tringles pour Compact à commande électrique



Jeu complet 2 platines + tringles		
2 Compact fixe	33910	806.00
2 Compact débrochable	33913	806.00

### Interverrouillage à câbles pour Compact à commande électrique



Jeu complet 2 platines + câbles		
2 Compact fixe	33911	806.00
2 Compact débrochable	33914	806.00
1 Compact fixe + 1 Compact débrochable	33915	806.00

## Option automatisme

- L'option automatisme comprend :
- ▣ un interverrouillage électrique IVE
  - ▣ une platine de commande auxiliaire ACP
  - ▣ un automatisme Ba ou UA selon les fonctions demandés
  - ▣ un kit d'adaptation UA/BA

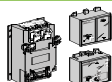
**Nota.:** La tension des auxiliaires des appareils (MCH, MX, XF) et des composants de l'automatisme (IVE, ACP, UA ou BA) doit être similaire.

### Interverrouillage électrique IVE



	48/415 V AC 50/60 Hz	
	440 V 60 Hz	
pour 2 appareils	29352	236.00
kit filerie de liaison 2 appareils fixe/débrochable à IVE	54655	160.00

### Automatisme



	110/127 V AC 50/60 Hz	220/240 V AC 50/60 Hz	380/415 V AC 50/60 Hz	480 V 60 Hz		
ACP + automatisme BA		29470	1270.00	29471	1270.00	
ACP + automatisme UA (1)	29448	1405.00	29472	1405.00	29473	1405.00
ACP + automatisme UA150		29474	1405.00	29475	1563.00	

(1) Les tensions d'alimentation automatisme BA/UA, platine ACP, IVE et les télécommandes doivent être identiques quelque soit le modèle d'inverseur de source.

# Inverseur de sources à 2 appareils Masterpact NT

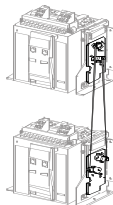
## Disjoncteurs et interrupteurs

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Interverrouillage pour inverseur de source

#### Interverrouillage à tringles

CHF



Jeu complet 2 platines + tringles		
2 Masterpact NT fixe	33912	806.00
2 Masterpact NT débrochable	33913	806.00

#### Interverrouillage à câbles (\*)

Choisir 2 platines (une pour chaque appareil + 1 jeu de câbles)		
1 platine à câble Masterpact NT fixe	33200	362.00
1 platine à câble Masterpact NT débrochable	33201	362.00
1 jeu de 2 câbles	33209	89.00

(\*) mixage possible : fixe/débrochable NT/NW

#### Option automatisme

- L'option automatisme comprend :
- ▣ un interverrouillage électrique IVE
  - ▣ une platine de commande auxiliaire ACP
  - ▣ un automatisme Ba ou UA selon les fonctions demandés
  - ▣ un kit d'adaptation UA/BA

**Nota.:** La tension des auxiliaires des appareils (MCH, MX, XF) et des composants de l'automatisme (IVE, ACP, UA ou BA) doit être similaire.

#### Interverrouillage électrique IVE

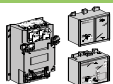
48/415 V AC 50/60 Hz  
440 V 60 Hz



pour 2 appareils	29352	236.00
kit filerie de liaison 2 appareils fixe/débrochable à IVE	54655	160.00

#### Automatisme

110/127 V AC 50/60 Hz      220/240 V AC 50/60 Hz      380/415 V AC 50/60 Hz  
480 V 60 Hz



ACP + automatisme BA		29470	1270.00	29471	1270.00	
ACP + automatisme UA (1)	29448	1405.00	29472	1405.00	29473	1405.00
ACP + automatisme UA150		29474	1405.00	29475	1563.00	

# Inverseur de sources à 2 ou 3 appareils

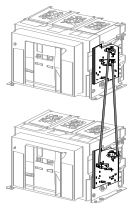
## Masterpact NW

### Disjoncteurs et interrupteurs

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

#### Interverrouillage pour inverseur de source 2 appareils

##### Interverrouillage à tringles 2 appareils CHF



Jeu complet 2 platines + tringles		
2 Masterpact NW fixe	48612	806.00
2 Masterpact NW débrochable	48612	806.00
Utilisable pour 1 NW fixe + 1 NW débrochable		

##### Interverrouillage à câbles 2 appareils (\*)

Choisir 2 platines (une pour chaque appareil + 1 jeu de câbles)		
1 platine à câble Masterpact NW fixe	47926	362.00
1 platine à câble Masterpact NW débrochable	47926	362.00
1 jeu de 2 câbles	33209	89.00

(\*) mixage possible : fixe/débrochable NT/NW

##### Option automatisme

- L'option automatisme comprend :
- ▣ un interverrouillage électrique IVE
  - ▣ une platine de commande auxiliaire ACP
  - ▣ un automatisme Ba ou UA selon les fonctions demandés
  - ▣ un kit d'adaptation UA/BA

**Nota.:** La tension des auxiliaires des appareils (MCH, MX, XF) et des composants de l'automatisme (IVE, ACP, UA ou BA) doit être similaire.

	<b>Interverrouillage électrique IVE</b>	48/415 V AC 50/60 Hz	
		440 V 60 Hz	
	pour 2 appareils	29352	236.00
	kit filerie de liaison 2 appareils fixe/débrochable é IVE	54655	160.00

	<b>Automatisme</b>	110/127 V AC 50/60 Hz	220/240 V AC 50/60 Hz	380/415 V AC 50/60 Hz	480 V 60 Hz		
	ACP + automatisme BA		29470	1270.00	29471	1270.00	
	ACP + automatisme UA (1)	29448	1405.00	29472	1405.00	29473	1405.00
	ACP + automatisme UA150		29474	1405.00	29475	1563.00	

(1) Les tensions d'alimentation automatisme BA/UA, platine ACP, IVE et les télécommandes doivent être identiques quelque soit le modèle d'inverseur de source.

#### Interverrouillage pour inverseur de source 3 appareils

##### Interverrouillage à câbles 3 appareils (\*)

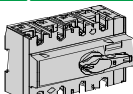
Choisir 2 platines (jeu complet 3 platines + câbles)		
3 sources / 1 appareil fermé fixe ou débrochable	48610	1355.00
2 sources + 1 couplage fixe ou débrochable	48609	1355.00
2 sources + 1 source remplacement fixe ou débrochable	48608	1355.00



# INSE80 (40 à 80 A) Interrupteur UL489/CSA C22-2 N° 5.2

Appareil complet avec prises avant et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Interpact INSE80 (40 à 80 A) standard à poignée noire			CHF	
		3P	4P	CHF
	Interpact INSE80	40 A	<b>28994</b>	<b>221.00</b>
		60 A	<b>28996</b>	<b>221.00</b>
		80 A	<b>28998</b>	<b>221.00</b>
			<b>28995</b>	<b>241.00</b>
			<b>28997</b>	<b>241.00</b>
			<b>28999</b>	<b>241.00</b>

## Accessoires

### Bornier "Distribloc" (pour câbles nus)



INSE80-40 A à INSE80-80 A (1)	160 A, 12 départs bornes à ressort (7 x 4 mm <sup>2</sup> + 3 x 6 mm <sup>2</sup> + 2 x 10 mm <sup>2</sup> ) + 1 départ borne à cage (25 mm <sup>2</sup> ) avec connexions préfabriquées	<b>04046</b>	<b>92.00</b>
----------------------------------	--	--------------	--------------

### Bornier de répartition (pour câbles nus)



INSE80-40 A à INSE80-80 A (1)	125 A, 4 x 10 trous (5 x 10 mm <sup>2</sup> + 4 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 35 mm <sup>2</sup> )	<b>13512</b>	<b>32.60</b>
	125 A, 4 x 17 trous (8 x 10 mm <sup>2</sup> + 8 x 16 mm <sup>2</sup> + 1 x 35 mm <sup>2</sup> )	<b>13514</b>	<b>45.50</b>

### Bornes pour câbles nus Cu ou AL



Encliquetable	INSE80-40 A à INSE80-80 A 1.5 à 95 mm <sup>2</sup> 12 AWG à 3/0 AWG C4/AL	lot de 3	<b>28947</b>	<b>8.00</b>
		lot de 4	<b>28948</b>	<b>11.00</b>



Borne de réartition pour 4 câbles 25mm <sup>2</sup> rigides ou 4 câbles 16mm <sup>2</sup> souples	INSE80-40 A à INSE80-80 A (1)	lot de 3	<b>28949</b>	<b>58.00</b>
		lot de 4	<b>28950</b>	<b>89.00</b>

### Cosses pour câbles CU



pour câble 95 mm <sup>2</sup> avec séparateur de phase	INSE80-40 A à INSE80-80 A (1)	lot de 3	<b>28951</b>	<b>12.00</b>
		lot de 4	<b>28952</b>	<b>16.00</b>

### Cache-vis



INSE80-40 A à INSE80-80 A	3P/4P	lot de 2	<b>28956</b>	<b>9.00</b>
---------------------------	-------	----------	--------------	-------------

### Cache-bornes



INSE80-40 A à INSE80-80 A	3P/4P	lot de 2	<b>28958</b>	<b>26.00</b>
---------------------------	-------	----------	--------------	--------------

(1) Non UL

# INSE80 (40 à 80 A) Interrupteur

## UL489/CSA C22-2 N° 5.2

Appareil complet avec prises avant et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)



### Accessoires de raccordement

Séparateur de phases				CHF
	INSE80-40 A à INSE80-8( 3P/4P)	lot de 6	28959	18.00

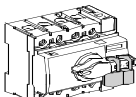
### Auxiliaires électriques

Contact auxiliaire (inverseur)				
	1 OF / CAF / CAO (standard)	INSE80-40 A à INSE80-80 A	29450	29.00
	1 OF / CAF / CAO (bas niveau)	INSE80-40 A à INSE80-80 A	29452	29.00


### Commandes rotatives

Commandes rotatives prolongées				
	commande frontale	avec poignée noire	INSE80-40 A à INSE80-80 A	28941 34.00
		avec poignée rouge et plastron jaune	INSE80-40 A à INSE80-80 A	28942 34.00
	commande latérale	avec poignée noire	INSE80-40 A à INSE80-80 A	28943 24.00
		avec poignée rouge et plastron jaune	INSE80-40 A à INSE80-80 A	28944 24.00

### Verrouillage, interverrouillage

Verrouillage de la poignée				
	pour 1 à 3 cadenas (en position "ouvert") Ø 5 bis 8 mm incorporé ou par plombage		Standard	

### Interverrouillage pour commande rotative prolongée

	mécanique		28953	97.00
---	-----------	--	-------	-------

### Pièces de rechange

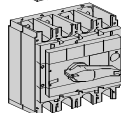
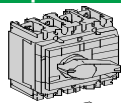
	poignée noire		28962	16.00
	poignée rouge		28963	16.00

# INSJ400 (250 à 400 A) Interrupteur UL489/CSA C22-2 N° 5.2

Appareil complet avec prises avant et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

## Interpact INSJ400 (250 A bis 400 A) standard à poignée noire



	3P	CHF	4P	CHF
Interpact INSJ400-250 A	31118	363.00	31119	449.00
Interpact INSJ400-400 A	31136	363.00	31137	449.00

## Accessoires de raccordement (Cu ou Al)

### Prises arrière



2 courtes		32475	56.00
2 longues		32476	68.00

### Bornes



Pour 1 câble de 35 à 300 mm <sup>2</sup>	lot de 3	32479	84.00
	lot de 4	32480	118.00



Pour 2 câbles de 35 à 240 mm <sup>2</sup>	lot de 3	32481	126.00
	lot de 4	32482	171.00
Prise de tension pour borne	lot de 2	29348	8.00

### Plages (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)



Plages-équerres	lot de 3	32484	96.00
	lot de 4	32485	125.00



Plages sur chant	lot de 3	32486	138.00
	lot de 4	32487	184.00

### Epanouisseur



52.5 mm	3P	32490	44.00
	4P	32491	59.00
70 mm	3P	32492	81.00
	4P	32493	110.00

### Cosses pour câbles cuivre (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)



Pour câble 240mm <sup>2</sup>	lot de 3	32500	38.00
	lot de 4	32501	49.00
Pour câble 300mm <sup>2</sup>	lot de 3	32502	44.00
	lot de 4	32503	60.00

### Cosses pour câbles aluminium (Livré avec 2 (ou 3) séparateurs de phases)

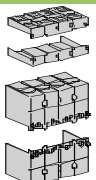
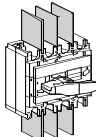

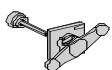
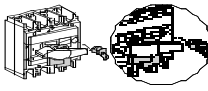




Pour câble 240mm <sup>2</sup>	lot de 3	32504	34.00
	lot de 4	32505	46.00
Pour câble 300mm <sup>2</sup>	lot de 3	32506	43.00
	lot de 4	32507	59.00

# INSJ400 (250 à 400 A) Interrupteur UL489/CSA C22-2 N° 5.2

Appareil complet avec prises avant et accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement				
<b>Cache-borne</b>				
	Courts, pas de 45 mm	3/4P	lot de 2	<b>32563</b> 62.00
	Longs, pas de 45 mm	3/4P	lot de 2	<b>32565</b> 77.00
	Longs, pour épanouisseur, pas de 52,5 mm (1 paire, livrés avec plaque isolante)	3/4P	lot de 2	<b>32583</b> 110.00
<b>Séparateurs de phases</b>				
			lot de 6	<b>32570</b> 25.00
<b>Auxiliaires électriques</b>				
<b>Contact auxiliaire (inverseur)</b>				
	OF ou CAM (avancé à la manoeuvre)			<b>29450</b> 29.00
	OF ou CAM, bas niveau (avancé à la manoeuvre)			<b>29452</b> 29.00
<b>Commandes rotatives</b>				
<b>Commandes rotatives prolongées</b>				
	pour INSJ400-250 à 400 A standard à poignée noire			<b>31052</b> 99.00
	pour INSJ400-250 à 400 A à poignée rouge + plastron jaune			<b>31053</b> 99.00
<b>Verrouillage, interverrouillage</b>				
<b>Verrouillage du maneton pour 1 à 3 cadenas</b>				
	de la poignée par 1 à 3 cadenas (en position ouvert)			<b>Standard</b>
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)			<b>31088</b> 34.00
	serrure	Ronis 1351B.500		<b>41940</b> 57.00
		Profalux KS5 B24 D4Z		<b>42888</b> 108.00
<b>Interverrouillage</b>				
	mécanique			<b>31074</b> 133.00
	dispositif de verrouillage pour serrure Ronis/Profalux (sans serrure)		2x	<b>31088</b> 34.00
	à serrure	Ronis 1351B.500		<b>41950</b> 108.00
	(2 serrures/1 clé)	Profalux KS5 B24 D4Z		<b>42878</b> 108.00
<b>Accessoires d'installation</b>				
<b>Cadre de face avant</b>				
	pour interrupteur			<b>31080</b> 16.00
<b>Accessoires de plombage</b>				
				<b>29375</b> 15.00
<b>Pièces de rechange</b>				
	Sachet de visserie			<b>32552</b> 4.00
	poignée noire			<b>31084</b> 40.00
	poignée rouge			<b>31085</b> 40.00

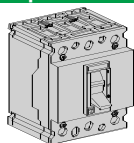
## Compact NSE 75HC / NSE100N UL489

appareil complet FPAV

(avec cosses à câbles)

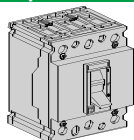
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Compact NS75HC Protection des moteurs



Compact NSE75HC		CHF
calibre	3P 3d	
3	35715	203.00
7	35714	203.00
15	35713	242.00
30	35712	242.00
50	35711	273.00
75	35710	273.00

### Compact NSE100N (déclencheur magnétothermique)



Compact NSE100N (18kA à 480V)		
calibre	3P 3d	
15	35730	291.00
20	35729	291.00
30	35727	291.00
40	35725	291.00
50	35723	291.00
60	35722	291.00
70	35721	318.00
80	35720	318.00
100	35718	318.00

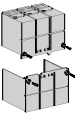



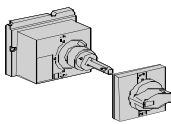
### Compact NSE100A (Interrupteur)

	3P	
Compact NSE100A	35750	254.00

# Compact NSE 75HC / NSE100N UL489

## Accessoires

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

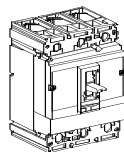
Accessoires de raccordement			
<b>cache-bornes (1 paire)</b>		CHF	CHF
	3P	28034	27.00
Auxiliaires électriques			
Contacts auxiliaires			
	OF/SD	29450	29.00
	OF ou SD bas niveau	29452	29.00
Déclencheurs voltométriques			
	AC	Tension	déclencheur à émission de tension MX
		24 V 50/60 Hz	déclencheur à minimum de tension MN
		42 V 50 Hz	28079 111.00
		48 V 50 Hz	28069 73.00
		110-130 V 50/60 Hz	28070 73.00
		208 V 60 Hz	28071 73.00
		220-240 V 50/60 Hz	28072 73.00
		277 V 60 Hz	28067 72.00
		380-415 V 50 Hz	28073 73.00
		440-480 V 50/60 Hz	28074 73.00
	DC	Tension	MX
		24 V	28075 73.00
		48 V	28076 73.00
		110-125 V	28077 73.00
		250 V	28078 73.00
			MN
			28080 111.00
			28081 111.00
			28082 111.00
			28083 111.00
			28084 111.00
			28085 111.00
			28086 111.00
			28087 111.00
			28088 111.00
Commandes rotatives			
Commandes rotatives directes			
	commande rotative direct poignée noire	28050	61.00
	commande rotative direct poignée rouge, plast. jaune	28051	63.00
	accessoire de transformation CCM	28054	24.00
Commandes rotatives prolongées			
	commande standard, poignée noire	28052	115.00
	commande rotative prolongée rouge/jaune	28053	121.00
	commande rotative prolongée DIN	28059	93.00
Contact de signalisation			
	1 avancé à l'ouverture	28056	37.00
Divers			
	DIN platine de montage	28040	35.00
	verrouillage du maneton amovible	29370	12.00
	DIN couvercle	28039	18.00

## Compact NSF150/250 N/H UL489

appareil complet FPAV  
(avec cache-bornes)

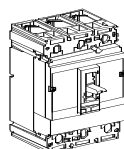
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

### Compact NSF150/250N (déclencheur magnétothermique)



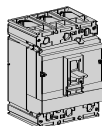
NF150N / 35kA à 480V 3P		CHF		CHF	
A	raccordement barres		raccordement bornes		
15	37221	485.00	37656	503.00	
20	37220	485.00	37655	503.00	
30	37218	485.00	37653	503.00	
40	37216	485.00	37651	503.00	
50	37214	485.00	37649	503.00	
60	37213	485.00	37648	503.00	
70	37212	505.00	37647	521.00	
80	37211	505.00	37646	521.00	
90	37210	505.00	37645	521.00	
100	37209	505.00	37644	521.00	
125	37207	557.00	37642	575.00	
150	37206	700.00	37641	718.00	
NSF250N / 35kA à 480V 3P					
A	raccordement barres		raccordement bornes		
175	37198	1065.00	37633	1119.00	
200	37197	1065.00	37632	1119.00	
225	37196	1101.00	37631	1156.00	
250	37195	1101.00	37630	1156.00	

### Compact NSF150/250H (déclencheur magnétothermique)



NSF150H / 65kA à 480V 3P					
A	raccordement barres		raccordement bornes		
15	37251	636.00	37686	653.00	
20	37250	636.00	37685	653.00	
30	37248	636.00	37683	653.00	
40	37246	636.00	37681	653.00	
50	37244	636.00	37679	653.00	
60	37243	636.00	37678	653.00	
70	37242	655.00	37677	672.00	
80	37241	655.00	37676	672.00	
90	37240	655.00	37675	672.00	
100	37239	655.00	37674	672.00	
125	37237	711.00	37672	726.00	
150	37236	852.00	37671	868.00	
NSF250H / 65kA à 480V 3P					
A	raccordement barres		raccordement bornes		
175	37228	1235.00	37663	1292.00	
200	37227	1235.00	37662	1292.00	
225	37226	1271.00	37661	1330.00	
250	37225	1271.00	37660	1330.00	

### Compact NSF100/250A (interrupteur)


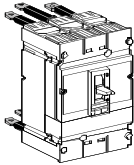
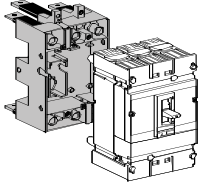
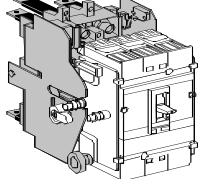


NSF150A / 480V 3P					
calibre	raccordement barres		raccordement bornes		
150 A	37383	448.00	37385	467.00	
NSF250A / 480V 3P					
calibre	raccordement barres		raccordement bornes		
250 A	37391	521.00	37393	580.00	

# Installation et raccordement

## Compact NSF150/250N/H

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement					
	<b>Bornes (cache borne inclus)</b>			<i>CHF</i>	
	borne alu 25-95mm <sup>2</sup>	lot de 3	<b>37486</b>	<b>49.00</b>	
	borne alu 120-185mm <sup>2</sup>	lot de 3	<b>37488</b>	<b>53.00</b>	
	borne acier 2,5-25mm <sup>2</sup>	lot de 3	<b>29280</b>	<b>22.00</b>	
	<b>Ecrous pour barres</b>				
		lot de 3	<b>37405</b>	<b>15.00</b>	
<b>Séparateur de phases</b>					
		lot de 6	<b>29329</b>	<b>14.00</b>	
Appareil FPAR = appareil FPAV + kit PAR					
	<b>Kit PAR mixtes</b>				
	Kit complet			<b>29239</b>	<b>94.00</b>
	composé de:	prises arrière courte	2x	<b>29235</b>	<b>28.00</b>
		prises arrière longues	1x	<b>29236</b>	<b>38.00</b>
	<b>Accessoires</b>				
cache-bornes courte	1x	<b>29321</b>	<b>24.00</b>		
Appareil débrochable sur socle = appareil FPAV + kit de débrochage sur socle					
	<b>Kit Compact</b>				
	Kit complet			<b>29293</b>	<b>175.00</b>
	composé de:	Socle	1x	<b>29278</b>	<b>110.00</b>
		Percuteur	1x	<b>29270</b>	<b>11.00</b>
		Cache-borne courts	1x	<b>29321</b>	<b>24.00</b>
Jeux de broches		3x	<b>29268</b>	<b>11.00</b>	
Appareil débrochable sur châssis = appareil FPAV + kit de débrochage sur châssis					
	<b>Kit Compact</b>				
	Kit complet			<b>29303</b>	<b>393.00</b>
	composé de:	Kit débrochable sur socle	1x	<b>29293</b>	<b>175.00</b>
		Partie fixe du châssis	1x	<b>29282</b>	<b>165.00</b>
Partie mobile du châssis		1x	<b>29283</b>	<b>54.00</b>	

# Accessoires

## Compact NSF150/250N/H

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires d'installation			
<b>Cadre de face avant</b>			
	Commande à maneton	29315	13.00
	Commande rotative, télécommande, sas	29317	21.00
<b>Soufflet d'étanchéité</b>			
		29319	48.00
<b>Accessoires de plombage</b>			
		29375	15.00
<b>Accessoires de débrogage</b>			
<b>Raccordement des auxiliaires</b>			
	1 bloc fixe 9 fils (pour socle)	29273	24.00
	1 bloc mobile 9 fils (pour disjoncteur)	29274	15.00
	1 embase pour 2 blocs mobiles	29275	8.00
	Prise déconnectable 9 fils (fixe + mobile)	29272	35.00
<b>Accessoires pour socle</b>			
	2 volets IP4 pour socle	29271	14.00
	1 cache bornes pour socle court	29323OEM	17.00
<b>Accessoires pour châssis</b>			
	sas de porte pour maneton	29284	27.00
	Verrouillage par serrure (serrure non fournie)	29286	48.00
	2 contacts de position embroché et débrogé	29287	43.00
<b>Pièces de rechange</b>			
	10 prolongateurs de maneton	29313	38.00
	Prises de tension pour borne 185 mm <sup>2</sup>	29348	8.00

# Accessoires

## Compact NSF150/250N/H

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

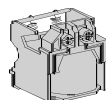
### Auxiliaires électriques

#### Contacts auxiliaires



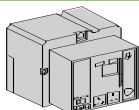
			CHF
OF/SD/SDE		29450	29.00
OF ou SD ou SDE bas niveau		29452	29.00

#### Déclencheurs voltométriques



		déclencheur à émission de tension MX	déclencheur à minimum de tension MN
AC	Tension		
	48 V 50/60 Hz	29385 77.00	29405 106.00
	110-130 V 50/60 Hz	29386 77.00	29406 106.00
	220-240 V 50/60 Hz	29387 77.00	29407 106.00
	208-277 V 60 Hz		
	380-415 V 50 Hz	29388 77.00	29408 106.00
	440-480 V 60 Hz		
	525 V 50 Hz-600 V 60 Hz	29389 77.00	29409 106.00
DC	Tension	MX	MN
	12 V	29382 77.00	29402 106.00
	24 V	29390 77.00	29410 106.00
	30 V	29391 77.00	29411 106.00
	48 V	29392 77.00	29412 106.00
	60 V	29383 77.00	29403 106.00
	125 V	29393 77.00	29413 106.00
	250 V	29394 77.00	29414 106.00

#### Télécommande avec adaptateur SDE



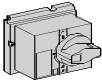
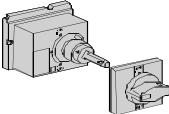
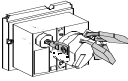
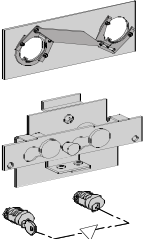
		MT150	MT250
AC	Tension		
	48-60 V 50/60 Hz	29440 465.00	31548 656.00
	110-130 V 50/60 Hz	29433 452.00	31540 587.00
	220-240 V 50/60 Hz	29434 452.00	31541 587.00
	380-415 V 50 Hz	29435 452.00	31542 587.00
	440-480 V 60 Hz		
DC	Tension	MT150	MT250
	24-30 V	29436 465.00	31543 656.00
	48-60 V	29437 465.00	31544 656.00
	110-130 V	29438 465.00	31545 656.00
	250 V	29439 465.00	31546 656.00

Dispositif d'adaptation de serrure + serrure Ronis (spéciale)		29449	80.00
---	--	-------	-------

# Accessoires

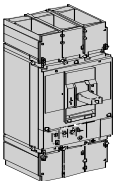
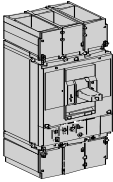
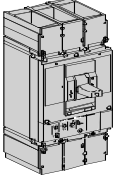
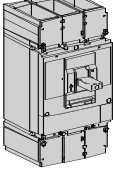
## Compact NSF150/250N/H

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Commandes rotatives			
<b>Commandes rotatives directes</b>			
	Commande standard à poignée noire		<b>29337 63.00</b>
	Commande à poignée rouge + plastron jaune		<b>29339 65.00</b>
	Accessoire de transformation CCM		<b>29341 31.00</b>
<b>Commandes rotatives prolongées</b>			
	Commande rotative prolongée standard		<b>29338 83.00</b>
	Commande à poignée rouge + plastron jaune		<b>29340 113.00</b>
	Commande télescopique pour appareil sur châssis		<b>29343 126.00</b>
<b>Accessoires</b>			
	Dispositif d'adaptation de serrure (serrure non fournie)		<b>29344 23.00</b>
	serrure (dispositif d'adaptation non fourni)	Ronis 1351B.500	<b>41940 57.00</b>
		Profalux KS5 B24 D4Z	<b>42888 108.00</b>
	Contact de signalisation	1 avancé à l'ouverture	<b>29345 42.00</b>
		2 avancés à la fermeture	<b>29346 59.00</b>
<b>Interverrouillages mécaniques</b>			
<b>Verrouillage du maneton pour 1 à 3 cadenas</b>			
	Par dispositif amovible		<b>29370 12.00</b>
	Par dispositif fixe		<b>29371 33.00</b>
<b>Interverrouillage (non UL Listed)</b>			
	A commande rotative		<b>29369 133.00</b>
	A commande à maneton		<b>29354 144.00</b>
	1 lot de 2 serrures (1 seule clé, dispositif d'adaptation non fourni)	Ronis	<b>41950 108.00</b>
Profalux		<b>42878 108.00</b>	

# NSJ400/600N/H/L: appareil complet FPAV (avec cache-bornes)


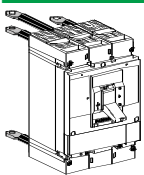
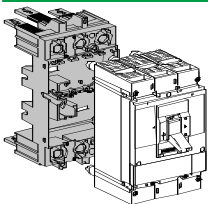
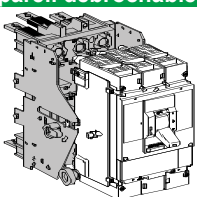
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Compact NSJ400/600N avec déclencheur électronique							
	<b>STR23SP</b>			<i>CHF</i>			
	(35 kA à 480 V)			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
	Compact NSJ400N	3P 3d	400 A	<b>36830</b>	<b>2013.00</b>	<b>36530</b>	<b>2218.00</b>
	Compact NSJ600N	3P 3d	600 A	<b>36840</b>	<b>2680.00</b>	<b>36540</b>	<b>2896.00</b>
	<b>STR53UP</b>			<i>CHF</i>			
	(35 kA à 480 V)			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
Compact NSJ400N	3P 3d	400 A	<b>36870</b>	<b>2424.00</b>	<b>36570</b>	<b>2595.00</b>	
Compact NSJ600N	3P 3d	600 A	<b>36880</b>	<b>3720.00</b>	<b>36580</b>	<b>3261.00</b>	
Compact NSJ400/600H avec déclencheur électronique							
	<b>STR23SP</b>			<i>CHF</i>			
	(65 kA à 480 V)			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
	Compact NSJ400H	3P 3d	400 A	<b>36831</b>	<b>2379.00</b>	<b>36531</b>	<b>2548.00</b>
	Compact NSJ600H	3P 3d	600 A	<b>36841</b>	<b>2912.00</b>	<b>36541</b>	<b>3068.00</b>
	<b>STR53UP</b>			<i>CHF</i>			
	(65 kA à 480 V)			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
Compact NSJ400H	3P 3d	400 A	<b>36871</b>	<b>2788.00</b>	<b>36571</b>	<b>2958.00</b>	
Compact NSJ600H	3P 3d	600 A	<b>36881</b>	<b>3321.00</b>	<b>36581</b>	<b>3478.00</b>	
Compact NSJ400/600L avec déclencheur électronique							
	<b>STR23SP</b>			<i>CHF</i>			
	(100 kA à 480 V)			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
	Compact NSJ400L	3P 3d	400 A	<b>36832</b>	<b>2843.00</b>	<b>36532</b>	<b>2843.00</b>
	Compact NSJ600L	3P 3d	600 A	<b>36842</b>	<b>3583.00</b>	<b>36542</b>	<b>3758.00</b>
	<b>STR53UP</b>			<i>CHF</i>			
	(100 kA à 480 V)			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
Compact NSJ400L	3P 3d	400 A	<b>36872</b>	<b>3252.00</b>	<b>36572</b>	<b>3426.00</b>	
Compact NSJ600L	3P 3d	600 A	<b>36882</b>	<b>3992.00</b>	<b>36582</b>	<b>4167.00</b>	
Compact NSJ400/600 A (Interrupteur-sectionneur)							
	<b>Compact NSJ400A</b>			<i>CHF</i>			
	calibre 400 A			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
	Compact NSJ400A	3P		<b>36925</b>	<b>1212.00</b>	<b>36927</b>	<b>1382.00</b>
	<b>Compact NSJ600A</b>			<i>CHF</i>			
	calibre 600 A			<b>raccordement barres</b>	<b>raccordement bornes</b>		
	Compact NSJ600A	3P		<b>36932</b>	<b>1565.00</b>	<b>36934</b>	<b>1732.00</b>

# Installation et raccordement

## Compact NSJ400/600N/H/L



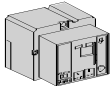
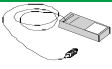


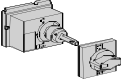
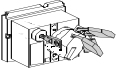
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Accessoires de raccordement				
	<b>Bornes (cache borne inclus)</b>			<i>CHF</i>
	bornes 300mm2	400A	lot de 3	<b>32508</b> <b>93.00</b>
	bornes 2X240mm2	600A	lot de 3	<b>32510</b> <b>110.00</b>
	<b>séparateurs de phases</b>			
			lot de 6	<b>32570</b> <b>25.00</b>
<b>Ecrous pour barres</b>				
		lot de 3	<b>32512</b> <b>26.00</b>	
Appareil FPAR = appareil FPAV + kit PAR				
	<b>Kit PAR mixtes</b>			
	kit complet			<b>32477</b> <b>179.00</b>
	composé de:			
		prises arrière courtes	2x	<b>32475</b> <b>56.00</b>
		prises arrière longues	1x	<b>32476</b> <b>68.00</b>
<b>Accessoire</b>				
	cache-bornes courts	1x	<b>32562</b> <b>59.00</b>	
Appareil débrochable sur socle = appareil FPAV + kit de débrochage sur socle				
	<b>Kit Compact</b>			
	kit complet			<b>32546</b> <b>478.00</b>
	composé de:			
		Socle	1x	<b>32514</b> <b>328.00</b>
		Percuteur	1x	<b>32520</b> <b>16.00</b>
	Cache-borne courts	1x	<b>32562</b> <b>59.00</b>	
	Jeux de broches	3x	<b>32518</b> <b>26.00</b>	
Appareil débrochable sur châssis = appareil FPAV + kit de débrochage sur châssis				
	<b>Kit Compact</b>			
	kit complet			<b>32548</b> <b>721.00</b>
	composé de:			
		Kit débrochable sur socle	1x	<b>32546</b> <b>478.00</b>
	Partie fixe du châssis	1x	<b>32532</b> <b>182.00</b>	
	Partie mobile du châssis	1x	<b>32533</b> <b>62.00</b>	

# Accessoires

## Compact NSJ400/600N/H/L

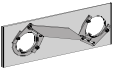
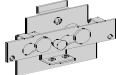


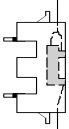
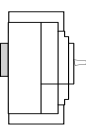
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

Auxiliaires électriques						
Contacts auxiliaires		CHF	CHF			
	OF/SD/SDE	29450	29.00			
	OF ou SD ou SDE bas niveau	29452	29.00			
Déclencheurs voltétriques						
	AC	Tension	déclencheur à émission de tension MX	déclencheur à minimum de tension MN		
		48 V 50/60 Hz	29385	77.00	29405	106.00
		110-130 V 50/60 Hz	29386	77.00	29406	106.00
		220-240 V 50/60 Hz	29387	77.00	29407	106.00
		208-277 V 60 Hz				
		380-415 V 50 Hz	29388	77.00	29408	106.00
		440-480 V 60 Hz				
	525 V 50 Hz-600 V 60 Hz	29389	77.00	29409	106.00	
	DC	Tension	MX	MN		
		12 V	29382	77.00	29402	106.00
		24 V	29390	77.00	29410	106.00
		30 V	29391	77.00	29411	106.00
		48 V	29392	77.00	29412	106.00
		60 V	29383	77.00	29403	106.00
125 V		29393	77.00	29413	106.00	
250 V	29394	77.00	29414	106.00		
Télécommande avec adaptateur SDE						
	AC	Tension	MT400/600			
		48-60 V 50/60 Hz	32839	849.00		
		110-130 V 50/60 Hz	32840	849.00		
		220-240 V 50/60 Hz	32841	849.00		
		208-277 V 60 Hz				
		380-415 V 50 Hz	32842	849.00		
	440-480 V 60 Hz	32847	849.00			
	DC	Tension	MT400/600			
		24-30 V	32843	849.00		
		48-60 V	32844	849.00		
110-130 V		32845	849.00			
250 V	32846	849.00				
Dispositif d'adaptation de serrure (serrure non fournie)		32649	68.00			
Compteur de manoeuvres		32648	113.00			
Outils de test						
	boîtier de test pour déclencheur STR		43362	201.00		
	Mallette d'essai pour déclencheur STR		34547	4639.00		
	Prise test de remplacement pour mallette 34547		34503	104.00		
	Kit filerie (rechange)		34546	262.00		
Commandes rotatives						
	commande rotative directe poignée noire		32597	90.00		
	commande rotative directe poignée rouge, plast. jaune		32599	98.00		
	accessoire de transformation CCM		32606	37.00		
Commandes rotatives prolongées						
	commande standard, poignée noire		32598	152.00		
	commande rotative prolongée rouge		32600	185.00		
	commande télescopique pour appareil sur châssis		32603	217.00		
Contacts de signalisations pour cde. rotatives						
	verrouillage par serrure		32604	32.00		
	serrure	Ronis 1351B.500	41940	57.00		
		Profalux KS5 B24 D4Z	42888	108.00		
	1 contact avancé à l'ouverture		32605	46.00		
	2 contacts avancés à la fermeture		29346	59.00		

# Accessoires

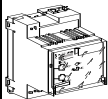
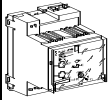
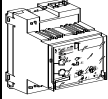
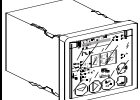
## Compact NSJ400/600N/H/L

Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

<b>Verrouillages</b>			
<b>Verrouillage du maneton pour 1 à 3 cadenas</b>			<b>CHF</b>
	Par dispositif amovible	29370	12.00
	Par dispositif fixe	32631	40.00
<b>Interverrouillages mécaniques</b>			
	A commande rotative	32621	133.00
	A commande à maneton	32614	165.00
	1 lot de 2 serrures	Ronis	41950 108.00
	(1 seule clé, dispositif d'adaptation non fourni)	Profalux	42878 108.00
<b>Accessoires d'installation</b>			
<b>Cadre de face avant</b>			
	Commande à maneton	32556	20.00
	Commande rotative, télécommande, sas, IP40	32558	31.00
<b>Soufflet d'étanchéité</b>			
		32560	65.00
<b>Accessoires de plombage</b>			
		29375	15.00
<b>Accessoires de débrogage</b>			
<b>Raccordement des auxiliaires</b>			
	1 bloc fixe 9 fils (pour socle)	29273	24.00
	1 bloc mobile 9 fils (pour disjoncteur)	32523	19.00
	1 embase pour 3 blocs mobiles	32525	10.00
	Prise déconnectable 9 fils (fixe + mobile)	29272	35.00
<b>Accessoires pour socle</b>			
	2 volets IP4 pour socle	32521	35.00
<b>Accessoires pour châssis</b>			
	sas de porte pour maneton	32534	42.00
	Verrouillage par serrure (serrure non fournie)	29286	48.00
	2 contacts de position embroché et débrogé	29287	43.00
<b>Pièces de rechange</b>			
	Prolongateurs de maneton	32553	8.00
	Pile pour STR43ME ou STR53UE	32434	137.00
	Prise de tension pour borne	29348	8.00
	Vis de raccordement pour bares	3x 36966	7.00



Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

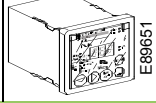
<b>RH10 avec contact de sortie à réarmement manuel local après défaut</b>				
	BT < 1000 V		<b>RH10M</b>	
				E89643
			Montage sur rail DIN	
<b>Sensibilité 0,03 A - instantané</b>				
Alimentation	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz	<b>56130</b>	<b>488.00</b>
<b>Sensibilité 0,3 A - instantané</b>				
Alimentation	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz	<b>56135</b>	<b>488.00</b>
<b>RH21 avec contact de sortie à réarmement manuel local après défaut</b>				
Réseau à protéger	BT < 1000 V		<b>RH21M</b>	
				E89649
			Montage sur rail DIN	
<b>Sensibilité 0,03 A - instantané</b>				
<b>Sensibilité 0,3 A - instantané ou temorisé de 0,06 s</b>				
	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz	<b>56163</b>	<b>636.00</b>
<b>RH99 avec contact de sortie à réarmement manuel local après défaut</b>				
Réseau à protéger	BT < 1000 V		<b>RH99M</b>	
				E89645
			Montage sur rail DIN	
<b>Sensibilité 0,03 A à 30 A - instantané ou temorisé 0 à 4,5 s</b>				
Alimentation	12 à 24 V CA - 12 à 48 V CC	50/60 Hz	<b>56170</b>	<b>754.00</b>
	48 V CA	50/60 Hz	<b>56171</b>	<b>754.00</b>
	110 à 130 V CA	50/60 Hz	<b>56172</b>	<b>754.00</b>
	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz	<b>56173</b>	<b>754.00</b>
	380 à 415 V CA	50/60 Hz	<b>56174</b>	<b>754.00</b>
	440 à 525 V CA	50/60 Hz	<b>56175</b>	<b>754.00</b>
<b>RH197P avec contact de sortie à réarmement: manuel local après défaut ou automatique (1)</b>				
Réseau à protéger	BT < 1000 V		<b>RH197P</b>	
				E89651
<b>Alarme: 50% du seuil de défaut - instantané</b>				
<b>Défaut: sensibilité 30 mA à 30 A - instantané ou temporisé de 0 à 4,5 s</b>				
Alimentation monophasée	48 V CA	50/60 Hz	<b>56505</b>	<b>1019.00</b>
	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz	<b>56507</b>	<b>1019.00</b>

(1) Choix par commutateur

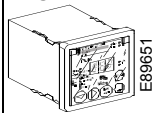
Prix unitaire en CHF (hors TVA.)

## Relais de protection différentielle

### RHUs avec contact de sortie à réarmement manuel local après défaut

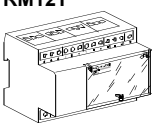
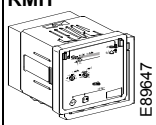
Réseau à protéger	BT < 1000 V			RHUs	
<b>Alarme: sensibilité 15 mA à 30 A - instantané ou temporisé de 0 à 4,5 s</b>					
<b>Défaut: sensibilité 30 mA à 30 A - instantané ou temporisé de 0 à 4,5 s</b>					
Alimentation	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz		<b>28573</b>	<b>1157.00</b>

### RHU avec contact de sortie à réarmement manuel local après défaut (communicant)

Réseau à protéger	BT < 1000 V			RHU	
<b>Alarme: sensibilité 15 mA à 30 A - instantané ou temporisé de 0 à 4,5 s</b>					
<b>Défaut: sensibilité 30 mA à 30 A - instantané ou temporisé de 0 à 4,5 s</b>					
Alimentation monophasée	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz		<b>28560</b>	<b>1313.00</b>

## Relais de signalisation


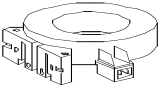
### RMH et Multiplexeur RM12T (communicant)

Réseau à surveiller	BT < 1000 V			RM12T		RMH	
				Montage sur rail DIN		Montage encastré	
<b>Pre-Alarme: sensibilité 15 mA à 30 A - instantané ou temporisé de 0 à 5 s</b>							
<b>Alarme: sensibilité 30 mA à 30 A - instantané ou temporisé de 0 à 4,5 s</b>							
Alimentation monophasée	220 à 240 V CA	50/60/400 Hz		<b>28566</b>	<b>656.00</b>	<b>28563</b>	<b>1414.00</b>


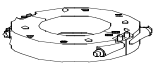
## Capteurs "tores et cadres"

### Capteurs


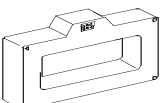
#### Tores fermés type A

		Type	le (A)	d interieur (mm)		
			courant assigné d'emploi			
		TA30	65	30	<b>50437</b>	<b>125.00</b>
		PA50	85	50	<b>50438</b>	<b>159.00</b>
		IA80	160	80	<b>50439</b>	<b>185.00</b>
		MA120	250	120	<b>50440</b>	<b>246.00</b>
		SA200	400	200	<b>50441</b>	<b>507.00</b>
GA300	630	300	<b>50442</b>	<b>1088.00</b>		

#### Tores ouvrants type OA

		Type	le (A)	d interieur (mm)		
			courant assigné d'emploi			
		POA	85	46	<b>50485</b>	<b>765.00</b>
		GOA	250	110	<b>50486</b>	<b>1077.00</b>

#### cadres sommateurs

		d interieur (mm)			
		280 x 115	1600	<b>56053</b>	<b>1899.00</b>
		470 x 160	3200	<b>56054</b>	<b>2037.00</b>

Nota : liaison capteur-relais: câbles torsadés non fournis (voir chapitre "Installation et raccordement").



Prix unitaire en CHF (hors TVS)

Varplus<sup>2</sup>

Réseaux peu pollués (Gh/Sn ≤ 15 %)						
230 V - 50 Hz	50 Hz		60 Hz		Réf.	CHF
230/240 V - 60 Hz	230 V		230 V	240 V		
Varplus <sup>2</sup>	2.5		3	3	51301	154.00
Varplus <sup>2</sup>	5		6	6.5	51303	159.00
Varplus <sup>2</sup>	6.5		8	8.5	51305	162.00
Varplus <sup>2</sup>	7.5		9	10	51307	165.00
Varplus <sup>2</sup>	10		12	13	51309	180.00

PB100036



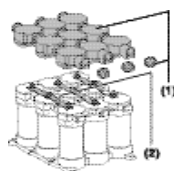
Varplus<sup>2</sup>

Réseaux peu pollués (Gh/Sn ≤ 15 %)						
400/415 V - 50 Hz	50 Hz		60 Hz		Réf.	CHF
400/415 V - 60 Hz	400 V	415 V	400 V	415 V		
Varplus <sup>2</sup>	5	5.5	6	6.25	51311	146.00
Varplus <sup>2</sup>	6.25	6.5	7.5	8	51313	149.00
Varplus <sup>2</sup>	7.5	7.75	9	9	51315	153.00
Varplus <sup>2</sup>	10	10.75	12	13	51317	156.00
Varplus <sup>2</sup>	12.5	13.5	15	16	51319	162.00
Varplus <sup>2</sup>	15	15.5	18	19	51321	186.00
Varplus <sup>2</sup>	20	21.5			51323	196.00

Réseaux pollués (15 % < Gh/Sn ≤ 25 %)						
400/415 V - 50 Hz	50 Hz		60 Hz		Réf.	CHF
400/415 V - 60 Hz	400 V	415 V	400 V	415 V		
Varplus <sup>2</sup>	5	5.5	6	6.25	51325	146.00
Varplus <sup>2</sup>	6.25	6.5	7.5	8	51327	149.00
Varplus <sup>2</sup>	7.5	8	9	9	51329	153.00
Varplus <sup>2</sup>	10	11	12.75	13.5	51331	156.00
Varplus <sup>2</sup>	12.5	13.5	14	15	51333	162.00
Varplus <sup>2</sup>	15	16.5	18.5		51335	186.00

Réseaux pollués (15 % < Gh/Sn ≤ 25 %)						
440/480 V - 50 Hz	50 Hz		60 Hz		Réf.	CHF
440/480 V - 60 Hz	440 V	480 V	440 V	480 V		
Varplus <sup>2</sup>	6.1	7.2	7.3	8.6	51325	146.00
Varplus <sup>2</sup>	7.6	9	9.1	10.8	51327	149.00
Varplus <sup>2</sup>	8.8	10.4	10.5	12.5	51329	153.00
Varplus <sup>2</sup>	13	15.5	15.6	18.6	51331	156.00
Varplus <sup>2</sup>	14.3	17	17.1	20.4	51333	162.00
Varplus <sup>2</sup>	19.1	22.7	22.9		51335	186.00

DB109652



Accessoires Varplus<sup>2</sup>

Réseaux peu pollués (Gh/Sn ≤ 15 %)						
525/550 V - 50 Hz	50 Hz		60 Hz		Réf.	CHF
480/550 V - 60Hz	525 V	550 V	480 V	550 V		
Varplus <sup>2</sup>	10.5	11.5	10.5	14	51351	166.00
Varplus <sup>2</sup>	12.3	13.5	12.5	16.5	51353	173.00
Varplus <sup>2</sup>	16.4	18	16.5	21.5	51357	178.00

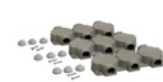
PB100042



Jeu de barres

Réseaux peu pollués (Gh/Sn ≤ 15 %)						
690 V - 50 Hz	50 Hz		60 Hz		Réf.	CHF
600/690 V - 60Hz	690 V		600 V	690 V		
Varplus <sup>2</sup>	11		10	13.3	51359	225.00
Varplus <sup>2</sup>	14.6		13.5	17.6	51361	237.00
Varplus <sup>2</sup>	16.6		15	20	51363	249.00

PB100043



IP20/IP42

Accessoires		Réf.	CHF
<b>Sammelschienen</b>			
1 lot de barres cuivre triphasé pour raccordement et assemblage de 2 ou 3 condensateurs		51459	26.00
<b>IP 20/IP42</b>			
1 lot de capots de protection IP20 et 3 embouts passe-câbles IP42 pour 1,2 et 3 condensateurs		51461	42.00
<b>Kit Retrofit</b>			
Kit de remplacement Varplus par Varplus <sup>2</sup>		51298	136.00

Prix unitaire en CHF (hors TVS)

## Varlogic NR6

DB101037



Type	Nombre de contacts de sortie gradin	Tension alimentation (V)	Tension mesure (V)	Réf.	CHF
Varlogic NR6	6	110-220/240-380/415	110-220/240-380/415	52448	608.00

## Varlogic NR12

DB101037



Type	Nombre de contacts de sortie gradin	Tension alimentation (V)	Tension mesure (V)	Réf.	CHF
Varlogic NR12	12	110-220/240-380/415	110-220/240-380/415	52449	892.00

## Varlogic NRC12

DB101038



Type	Nombre de contacts de sortie gradin	Tension alimentation (V)	Tension mesure (V)	Réf.	CHF
Varlogic NRC12	12	110-220/240-380/415	110-220/240-380/415-690	52450	1'226.00

Accessoires Varlogic N				Réf.	CHF
Auxiliaire de communication RS485 Modbus pour NRC12				52451	927.00
Sonde de température externe pour NRC12				52452	201.00

Prix unitaire en CHF (hors TVS)

## Self antiharmonique pour réseau 400 V - 50 Hz

PB100029



### Rang d'accord 4.3 (215 Hz)

Puissance restituée par l'assemblage	L (mH)	I (A)	Pertes maximum à 115 °C (W)	Réf.	CHF
6,25 kvar / 400 V - 50 Hz	4.71	9	100	51573	269.00
12.5 kvar / 400 V - 50 Hz	2.37	17.9	150	52404	294.00
25 kvar / 400 V - 50 Hz	1.18	35.8	200	52405	608.00
50 kvar / 400 V - 50 Hz	0.592	71.6	320	52406	695.00
100 kvar / 400 V - 50 Hz	0.296	143.3	480	52407	1391.00

### Rang d'accord 3.8 (190 Hz)

Puissance restituée par l'assemblage	L (mH)	I (A)	Pertes maximum à 115 °C (W)	Réf.	CHF
6,25 kvar / 400 V - 50 Hz	6.03	9.1	100	51568	260.00
12.5 kvar / 400 V - 50 Hz	3	18.2	150	52352	269.00
25 kvar / 400 V - 50 Hz	1.5	36.4	200	52353	501.00
50 kvar / 400 V - 50 Hz	0.75	72.8	300	52354	645.00
100 kvar / 400 V - 50 Hz	0.37	145.5	450	51569	1173.00

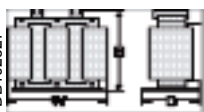
### Rang d'accord 2.7 (135 Hz)

Puissance restituée par l'assemblage	L (mH)	I (A)	Pertes maximum à 115 °C (W)	Réf.	CHF
6,25 kvar / 400 V - 50 Hz	12.56	9.3	100	51563	329.00
12.5 kvar / 400 V - 50 Hz	6.63	17.6	150	51564	411.00
25 kvar / 400 V - 50 Hz	3.14	37.2	200	51565	666.00
50 kvar / 400 V - 50 Hz	1.57	74.5	400	51566	950.00
100 kvar / 400 V - 50 Hz	0.78	149	600	51567	1540.00

## 6

### Rang d'accord 4.3 (215 Hz)

DB102527



Puissance restituée par l'assemblage	entraxe de fixation (mm)	hauteur	longueur	profondeur	poids (kg)
6,25 kvar / 400 V - 50 Hz	110 x 87	230	200	140	8.6
12.5 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 110	230	245	140	12
25 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 110	230	240	140	18.5
50 kvar / 400 V - 50 Hz	*	270	260	160	25
100 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 120	330	380	220	42

\* 205 x 120 oder 205 x 130

### Rang d'accord 3.8 (190 Hz)

Puissance restituée par l'assemblage	entraxe de fixation (mm)	hauteur	longueur	profondeur	poids (kg)
6,25 kvar / 400 V - 50 Hz	110 x 87	230	200	140	8.5
12.5 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 110	230	245	140	10
25 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 110	230	240	140	18
50 kvar / 400 V - 50 Hz	*	270	260	160	27
100 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 120	330	380	220	42

\* 205 x 120 oder 205 x 130

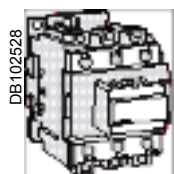
### Rang d'accord 2.7 (135 Hz)

Puissance restituée par l'assemblage	entraxe de fixation (mm)	hauteur	longueur	profondeur	poids (kg)
6,25 kvar / 400 V - 50 Hz	110 x 87	230	200	140	9
12.5 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 110	230	245	140	13
25 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 110	230	240	140	22
50 kvar / 400 V - 50 Hz	*	270	260	160	32
100 kvar / 400 V - 50 Hz	205 x 120	330	380	220	57

\* 205 x 120 oder 205 x 130

Prix unitaire en CHF (hors TVS)

Contacteurs LC1-D



Puissance d'emploi en 50/60 Hz			Tension alimentation		Réf.	CHF	Réf.	CHF			
220/240 V	400/440 V	660/690 V									
6.5 kvar	12.5 kvar	18 kvar	110 V	50/60 Hz	LC1DFK11F7	98.40	LC1DFK02F7	98.40			
			220 V	50/60 Hz	LC1DFK11M7	98.40	LC1DFK02M7	98.40			
			230 V	50/60 Hz	LC1DFK11P7	98.40	LC1DFK02P7	98.40			
			240 V	50/60 Hz	LC1DFK11U7	98.40	LC1DFK02U7	98.40			
			380 V	50/60 Hz	LC1DFK11Q7	98.40	LC1DFK02Q7	98.40			
			400 V	50/60 Hz	LC1DFK11V7	98.40	LC1DFK02V7	98.40			
			415 V	50/60 Hz	LC1DFK11N7	98.40	LC1DFK02N7	98.40			
			8.5 kvar	15 kvar	24 kvar	110 V	50/60 Hz	LC1DGK11F7	115.50	LC1DGK02F7	115.50
						220 V	50/60 Hz	LC1DGK11M7	115.50	LC1DGK02M7	115.50
230 V	50/60 Hz	LC1DGK11P7				115.50	LC1DGK02P7	115.50			
240 V	50/60 Hz	LC1DGK11U7				115.50	LC1DGK02U7	115.50			
380 V	50/60 Hz	LC1DGK11Q7				115.50	LC1DGK02Q7	115.50			
400 V	50/60 Hz	LC1DGK11V7				115.50	LC1DGK02V7	115.50			
415 V	50/60 Hz	LC1DGK11N7				115.50	LC1DGK02N7	115.50			
10 kvar	20 kvar	30 kvar				110 V	50/60 Hz	LC1DLK11F7	131.00	LC1DLK02F7	131.00
						220 V	50/60 Hz	LC1DLK11M7	131.00	LC1DLK02M7	131.00
			230 V	50/60 Hz	LC1DLK11P7	131.00	LC1DLK02P7	131.00			
			240 V	50/60 Hz	LC1DLK11U7	131.00	LC1DLK02U7	131.00			
			380 V	50/60 Hz	LC1DLK11Q7	131.00	LC1DLK02Q7	131.00			
			400 V	50/60 Hz	LC1DLK11V7	131.00	LC1DLK02V7	131.00			
			415 V	50/60 Hz	LC1DLK11N7	131.00	LC1DLK02N7	131.00			
			15 kvar	25 kvar	36 kvar	110 V	50/60 Hz	LC1DMK11F7	148.00	LC1DMK02F7	148.00
						220 V	50/60 Hz	LC1DMK11M7	148.00	LC1DMK02M7	148.00
230 V	50/60 Hz	LC1DMK11P7				148.00	LC1DMK02P7	148.00			
240 V	50/60 Hz	LC1DMK11U7				148.00	LC1DMK02U7	148.00			
380 V	50/60 Hz	LC1DMK11Q7				148.00	LC1DMK02Q7	148.00			
400 V	50/60 Hz	LC1DMK11V7				148.00	LC1DMK02V7	148.00			
415 V	50/60 Hz	LC1DMK11N7				148.00	LC1DMK02N7	148.00			
20 kvar	30 kvar	48 kvar				110 V	50/60 Hz	LC1DPK12F7	228.50		
						220 V	50/60 Hz	LC1DPK12M7	228.50		
			230 V	50/60 Hz	LC1DPK12P7	228.50					
			240 V	50/60 Hz	LC1DPK12U7	228.50					
			380 V	50/60 Hz	LC1DPK12Q7	228.50					
			400 V	50/60 Hz	LC1DPK12V7	228.50					
			415 V	50/60 Hz	LC1DPK12N7	228.50					
			25 kvar	40 kvar	58 kvar	110 V	50/60 Hz	LC1DTK12F7	348.00		
						220 V	50/60 Hz	LC1DTK12M7	348.00		
230 V	50/60 Hz	LC1DTK12P7				348.00					
240 V	50/60 Hz	LC1DTK12U7				348.00					
380 V	50/60 Hz	LC1DTK12Q7				348.00					
400 V	50/60 Hz	LC1DTK12V7				348.00					
415 V	50/60 Hz	LC1DTK12N7				348.00					
40 kvar	60 kvar	92 kvar				110 V	50/60 Hz	LC1DWK12F7	446.00		
						220 V	50/60 Hz	LC1DWK12M7	446.00		
			230 V	50/60 Hz	LC1DWK12P7	446.00					
			240 V	50/60 Hz	LC1DWK12U7	446.00					
			380 V	50/60 Hz	LC1DWK12Q7	446.00					
			400 V	50/60 Hz	LC1DWK12V7	446.00					
			415 V	50/60 Hz	LC1DWK12N7	446.00					

Prix unitaire en CHF (hors TVS)

Pour réseaux pollués (25% < Gh/Sn < 50%)

PB101982



Varpact Harmony  
"avec jeu de barres"

Varpact avec jeu de barres						
Rang d'accord	400 V (kvar)	Gradin	poids (kg)	Réf.	CHF	
2,7 (135 Hz) 14%	6.25 + 6.25	Double	26	51757	4'880.00	
	6.25 + 12.5	Double	34.5	51759	5'863.00	
	12.5 + 12.5	Double	41.5	51761	6'168.00	
	12.5	Simple	26.5	51763	2'965.00	
	25	Simple	38.5	51765	3'223.00	
	50	Simple	49.5	51767	3'785.00	
3,8 (190 Hz) 7%	6.25 + 6.25	Double	24.5	51653	4'780.00	
	6.25 + 12.5	Double	33	51654	5'790.00	
	12.5 + 12.5	Double	40	51655	6'130.00	
	12.5	Simple	25	51656	2'843.00	
	25	Simple	37	51657	3'131.00	
	50	Simple	48	51658	3'495.00	
4,3 (215 Hz) 5.67%	6.25 + 6.25	Double	24.5	51501	4'709.00	
	6.25 + 12.5	Double	33	51503	5'679.00	
	12.5 + 12.5	Double	40	51505	6'015.00	
	12.5	Simple	25	51509	2'789.00	
	25	Simple	37	51511	3'102.00	
	50	Simple	48	51512	3'431.00	
Traverse pour Varpact				7239889	27.00	
Kit Retrofit						
				Réf.	CHF	
Pour le module P400SAH				51619	412.00	

Prix unitaire en CHF (hors TVS)

Pour réseaux fortement pollués ( $25\% < Gh/Sn \leq 50\%$ )

Rang d'accord 2,7 (135 Hz) 14%

PB102010



Armoire A2



Armoire A3

Varset Harmony

400 V (kvar)	Régul.	Type	Protection cons. (1)	Réf.	CHF
12	2 x 6,5	Armoire A2	NS100	65601	6'129.00
25	2 x 12,5	Armoire A2	NS100	65603	6'592.00
37	3 x 12,5	Armoire A2	NS100	65605	6'747.00
50	4 x 12,5	Armoire A2	NS160	65607	8'034.00
62	5 x 12,5	Armoire A2	NS160	65609	8'292.00
75	3 x 25	Armoire A2	NS160	65611	8'086.00
	6 x 12,5	Armoire A3	NS160	65613	12'721.00
100	4 x 25	Armoire A2	NS250	65615	9'373.00
	8 x 12,5	Armoire A3	NS250	65617	12'978.00
125	5 x 25	Armoire A2	NS400	65619	9'837.00
137	11 x 12,5	Armoire A3	NS400	65621	13'751.00
150	6 x 25	Armoire A3	NS400	65623	14'369.00
	3 x 50	Armoire A2	NS400	65625	11'536.00
175	7 x 25	Armoire A3	NS400	65627	14'214.00
200	4 x 50	Armoire A3	NS630	65629	15'296.00
225	9 x 25	Armoire A3	NS630	65631	16'789.00
250	5 x 50	Armoire A3	NS630	65633	17'819.00
275	11 x 25	Armoire A3	NS630	65635	19'570.00
300	6 x 50	Armoire A3	NS630	65637	20'240.00

(1) pas incl.

Prix unitaire en CHF (hors TVS)

Pour réseaux fortement pollués ( $25\% < Gh/Sn \leq 50\%$ )

Rang d'accord 3,8 (190 Hz) 7%

PB102010



Armoire A2



Armoire A3

Varset Harmony

400 V (kvar)	Régul.	Type	Protection cons. (1)	Réf.	CHF
12	2 x 6,5	Armoire A2	NS100	65701	6'232.00
25	2 x 12,5	Armoire A2	NS100	65703	6'747.00
37	3 x 12,5	Armoire A2	NS100	65705	7'004.00
50	4 x 12,5	Armoire A2	NS160	65707	8'189.00
62	5 x 12,5	Armoire A2	NS160	65709	8'498.00
75	3 x 25	Armoire A2	NS160	65711	8'343.00
	6 x 12,5	Armoire A3	NS160	65713	12'978.00
100	4 x 25	Armoire A2	NS250	65715	9'579.00
	8 x 12,5	Armoire A3	NS250	65717	13'493.00
125	5 x 25	Armoire A2	NS400	65719	10'094.00
137	11 x 12,5	Armoire A3	NS400	65721	13'905.00
150	6 x 25	Armoire A3	NS400	65723	14'523.00
	3 x 50	Armoire A2	NS400	65725	12'051.00
175	7 x 25	Armoire A3	NS400	65727	14'729.00
200	4 x 50	Armoire A3	NS630	65729	15'656.00
225	9 x 25	Armoire A3	NS630	65731	17'201.00
250	5 x 50	Armoire A3	NS630	65733	18'128.00
275	11 x 25	Armoire A3	NS630	65735	19'776.00
300	6 x 50	Armoire A3	NS630	65737	20'497.00

(1) pas incl.

Prix unitaire en CHF (hors TVS)

Pour réseaux fortement pollués ( $25\% < Gh/Sn \leq 50\%$ )

Rang d'accord 4,3 (215 Hz) 5,67%

PB 102010



Armoire A2



Armoire A3

**Varset Harmony**

400 V (kvar)	Régul.	Type	Protection cons. (1)	Réf.	CHF
12	2 x 6,5	Armoire A2	NS100	<b>65801</b>	<b>6'180.00</b>
25	2 x 12,5	Armoire A2	NS100	<b>65803</b>	<b>6'695.00</b>
37	3 x 12,5	Armoire A2	NS100	<b>65805</b>	<b>6'953.00</b>
50	4 x 12,5	Armoire A2	NS160	<b>65807</b>	<b>8'086.00</b>
62	5 x 12,5	Armoire A2	NS160	<b>65809</b>	<b>8'343.00</b>
75	3 x 25	Armoire A2	NS160	<b>65811</b>	<b>8'292.00</b>
	6 x 12,5	Armoire A3	NS160	<b>65813</b>	<b>12'824.00</b>
100	4 x 25	Armoire A2	NS250	<b>65815</b>	<b>9'528.00</b>
	8 x 12,5	Armoire A3	NS250	<b>65817</b>	<b>13'339.00</b>
125	5 x 25	Armoire A2	NS400	<b>65819</b>	<b>9'991.00</b>
137	11 x 12,5	Armoire A3	NS400	<b>65821</b>	<b>13'802.00</b>
150	6 x 25	Armoire A3	NS400	<b>65823</b>	<b>14'472.00</b>
	3 x 50	Armoire A2	NS400	<b>65825</b>	<b>11'897.00</b>
175	7 x 25	Armoire A3	NS400	<b>65827</b>	<b>14'626.00</b>
200	4 x 50	Armoire A3	NS630	<b>65829</b>	<b>15'502.00</b>
225	9 x 25	Armoire A3	NS630	<b>65831</b>	<b>17'047.00</b>
250	5 x 50	Armoire A3	NS630	<b>65833</b>	<b>18'025.00</b>
275	11 x 25	Armoire A3	NS630	<b>65835</b>	<b>19'673.00</b>
300	6 x 50	Armoire A3	NS630	<b>65837</b>	<b>20'343.00</b>

(1) pas incl.

# PowerLogic System



PowerLogic System Centrale de mesure PM9 / PM700 / PM800, Analyseurs de réseau ION7550 / ION7650 / ION8800, Logiciels / Communication, Indicateurs de tableau

## Compteurs d'énergie

### Compteurs d'énergie EN



<b>EN40:</b> Compteur d'énergie monophasé, électromécanique, mesure directe jusqu' à 40A, classe 1	15238	140.00
<b>EN40p:</b> Compteur d'énergie monophasé, électromécanique, sortie impulsionnelle, mesure directe jusqu' à 40A, classe 1	15239	200.00

### Compteurs d'énergie ME



**ME1:** Compteur d'énergie monophasé, électronique, mesure directe jusqu' à 63A, classe 1 17065 273.00

**ME1z:** Compteur d'énergie monophasé, électronique, compteur partielle resetable, mesure directe jusqu' à 63A, classe 1 17066 301.00

**ME1zr:** Compteur d'énergie monophasé, électronique, compteur partielle res., sortie impulsionnelle, mesure directe 63A, classe 1 17067 377.00



**ME3:** Compteur d'énergie triphasé, électronique, mesure directe jusqu' à 63A, classe 1 17075 329.00

**ME3zr:** Compteur d'énergie triphasé, compteur partielle res., sortie impulsionnelle, mesure directe jusqu' à 63A, classe 1 17076 380.00

**ME4:** Compteur d'énergie 3P+N, électronique, mesure directe jusqu' à 63A, classe 1 17070 362.00



**ME4zr:** Compteur d'énergie 3P+N, compteur partielle res., sortie impulsionnelle, mesure directe jusqu' à 63A, classe 1 17071 399.00

**ME4zrt:** Compteur d'énergie 3P+N, compteur partielle res., sortie impulsionnelle, mesure jusqu' à 6000A par TI, classe 1 17072 438.00

## Centrales de mesure

### Centrales de mesure PM9



**PM9:** Centrale de mesure pour montage rail-DIN, Tension d'alimentation 230VCA 15199 500.00

**PM9P:** Centrale de mesure pour montage rail-DIN avec 1 sortie impulsionnelle, Tension d'alimentation 230VCA 15197 547.00

**PM9C:** Centrale de mesure pour montage rail-DIN avec communication RS485 Modbus, Tension d'alimentation 230VCA 15198 606.00

### Centrales de mesure PM700



**PM700:** Centrale de mesure PM700MG 603.00

**PM700P:** Centrale avec 2 sorties impulsionnelles PM700PMG 679.00

**PM710:** Centrale avec communication RS485 Modbus PM710MG 762.00

**PM750:** Centrale avec communication RS485 Modbus, 2 entrées digitaux, 1 sortie digitale et alarmes PM750MG 868.00

## Centrales de mesure

### Centrales de mesure PM800



<b>PM810:</b> Centrale avec THD, alarmes, E/S, classe 1	PM810MG	1'203.00
<b>PM820:</b> Centrale avec harmoniques, alarmes, E/S, 80kb datalogging, classe 0.5S	PM820MG	2'157.00
<b>PM850:</b> Comme centrale PM820 avec 800kb de mémoire et capture d'onde	PM850MG	3'394.00
<b>PM870:</b> Comme centrale PM850 avec détection des creux/sauts de tension	PM870MG	4'461.00
<b>PM810U:</b> Comme PM810, mais sans afficheur	PM810UMG	904.00
<b>PM820U:</b> Comme PM820, mais sans afficheur	PM820UMG	1'857.00
<b>PM850U:</b> Comme PM850, mais sans afficheur	PM850UMG	3'095.00
<b>PM870U:</b> Comme PM870, mais sans afficheur	PM870UMG	4'162.00
<b>PM810RD:</b> Kit avec PM810U, afficheur distant PM8RD, adaptateur PM8RDA et câble de connexion CAB12	PM810RDMG	1'581.00
<b>PM820RD:</b> Kit avec PM820U, afficheur distant PM8RD, adaptateur PM8RDA et câble de connexion CAB12	PM820RDMG	2'536.00
<b>PM850RD:</b> Kit avec PM850U, afficheur distant PM8RD, adaptateur PM8RDA et câble de connexion CAB12	PM850RDMG	3'775.00
<b>PM870RD:</b> Kit avec PM870U, afficheur distant PM8RD, adaptateur PM8RDA et câble de connexion CAB12	PM870RDMG	4'839.00

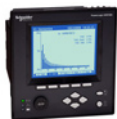
### Options

<b>IO22:</b> Module 2 sorties relais, 2 entrées logiques	PM8M22	263.00
<b>IO26:</b> Module 2 sorties relais, 6 entrées logiques	PM8M26	312.00
<b>IO2222:</b> Module 2 sorties relais, 2 entrées logiques, 2 sorties et 2 entrées analogiques	PM8M2222	537.00
<b>PM810LOG:</b> Module d'enregistrement de données pour PM810 avec datalogging, harm. Par rang et horloge non volatile (PM810 -> PM820)	PM810LOG	671.00
<b>PM8RDMG:</b> Afficheur distant avec adaptateur et câble de 3.55m	PM8RDMG	679.00
<b>PM8RDA:</b> Adaptateur pour afficheur distant	PM8RDA	341.00
<b>RJ11EXT:</b> Kit d'extension du câble	RJ11EXT	242.00
<b>CAB-4:</b> Câble de liaison 1,3m pour afficheurs	CAB4	53.00
<b>CAB-12:</b> Câble de liaison 4,2m pour afficheurs	CAB12	86.00
<b>CAB-30:</b> Câble de liaison 9,0m pour afficheurs	CAB30	156.00
<b>PM8ECC:</b> Module de communication Ethernet avec serveur web intégrée et RS485	PM8ECC	871.00

## Analyseurs de réseau

### ION7550

Comme les références de ces analyseurs de réseau dépendent de leur configuration, on représente seulement une liste des références les plus courantes. Pour les prix des références non-listé, veuillez consulter votre représentant Schneider Electric local!



#### Variantes de l'appareil de base

Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550A0C0B5A0A0A	6'401.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550A0C0B5E0A0A	7'257.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550A0C0B5M1A0A	7'048.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550A0C0B6A0A0A	6'401.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550A0C0B6E0A0A	7'257.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550A0C0B6M1A0A	7'048.00
Analys. de réseau sans écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550T0C0B5A0A0A	5'814.00
Analys. de réseau sans écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550T0C0B5E0A0A	6'668.00
Analys. de réseau sans écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550T0C0B5M1A0A	6'459.00
Analys. de réseau sans écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550T0C0B6A0A0A	5'814.00
Analys. de réseau sans écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550T0C0B6E0A0A	6'668.00
Analys. de réseau sans écran, 5mo mémoire, 256 éch./période	M7550T0C0B6M1A0A	6'459.00

### ION7550 RTU

Comme les références de ces analyseurs de réseau dépendent de leur configuration, on représente seulement une liste des références les plus courantes. Pour les prix des références non-listé, veuillez consulter votre représentant Schneider Electric local!



#### Variantes de l'appareil de base

RTU avec écran, 5mo mémoire	M7550A0N9B9A0A0A	3'779.00
RTU avec écran, 5mo mémoire	M7550A0N9B9E0A0A	4'634.00
RTU avec écran, 5mo mémoire	M7550A0N9B9M1A0A	4'425.00
RTU sans écran, 5mo mémoire	M7550T0N9B9A0A0A	3'202.00
RTU sans écran, 5mo mémoire	M7550T0N9B9E0A0A	4'057.00
RTU sans écran, 5mo mémoire	M7550T0N9B9M1A0A	3'848.00

### ION7650

Comme les références de ces analyseurs de réseau dépendent de leur configuration, on représente seulement une liste des références les plus courantes. Pour les prix des références non-listé, veuillez consulter votre représentant Schneider Electric local!



#### Variantes de l'appareil de base

Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B5A0A0A	8'501.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B5A0A0E	8'500.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B5A0E0A	8'501.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B5E0A0A	9'355.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B5E0A0E	9'355.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B5M1A0A	9'146.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B5M1A0E	9'146.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B6A0A0A	8'501.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B6A0E0A	8'501.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B6E0A0A	9'355.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B6E0A0E	9'355.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B6E0K0A	10'361.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B6M1A0A	9'146.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 512 éch./période	M7650A0C0B6M1A0E	9'146.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 1024 éch./période	M7650A1C0B5A0A0A	9'402.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 1024 éch./période	M7650A1C0B5A0E0A	9'402.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 1024 éch./période	M7650A1C0B5E0A0A	10'258.00
Analys. de réseau avec écran, 5mo mémoire, 1024 éch./période	M7650A1C0B5E0A0E	10'258.00



## Logiciels

### Logiciels pour la gestion de l'énergie électrique



PLVDEU: Logiciel PowerView V2 allemand jusqu' à 32 appareils	PLVDEU	3'000.00
PLVFRA: Logiciel PowerView V2 français jusqu' à 32 appareils	PLVFRA	3'000.00
ION-Enterprise V6 Logiciel de base Anglais <sup>1</sup>	IE60-BASE-ENG	1'343.00
ION-Enterprise V6 licence d'appareil pour appareils gamme haute (compatible avec tous les appareils) <sup>2</sup>	IE60-DL-S	313.00
ION-Enterprise V6 licence d'appareil pour app. gamme moyenne (compatible avec les app. gammes moyenne et d'entrée) <sup>2</sup>	IE60-DL-M	199.00
ION-Enterprise V6 licence d'appareil pour appareils gamme d'entrée (compatible avec les appareils de la gamme d'entrée) <sup>2</sup>	IE60-DL-E	120.00
ION-Enterprise V6.0 licence client, par client	IE60-CL	1'343.00

<sup>1</sup>Il faut commander au minimum 5 licences d'appareil avec le logiciel de base (combinaisons quelconque des types -S, -M et -E sont possibles). Si on a besoin des licences pour plus que 5 appareils, la nombre exacte des licences d'appareil peut être commandées. S'il faut commander des licences supplémentaires, la quantité minimale est aussi de 5.

<sup>2</sup>Choisissez la licence correspondante dans la liste des appareils en annexe de cette liste de prix

## Logiciels

### Options

IONE-SQL-2005: Serveur SQL 2005 Standard Edition intégré (utilisation avec ION-Enterprise seule) - licence 1 processeur	IONE-SQL-2005	4'368.00
IONE-SQL-2005-CPU: Licence CPU supplémentaire pour serveur SQL 2005 intégré	IONE-SQL-2005-CPU	2'685.00
IONE-OPC-V1: Serveur OPC pour ION-Enterprise	IONE-OPC-V1	4'476.00
IONE-PQDIF-V1: PQDIF-Exporter pour ION-Enterprise V6.0	IONE-PQDIF-V1	6'266.00

### Upgrades

IE60-BASE-ENG-UPG: Upgrade de ION-Enterprise Version 5.5 SP2 ou plus haute	IE60-BASE-ENG-UPG	358.00
IE60-DL-S-UPG: Upgrade licences d'appareils pour appareils gamme haute par appareil	IE60-DL-S-UPG	81.00
IE60-DL-M-UPG: Upgrade licences d'appareils pour appareils gamme moyenne par appareil	IE60-DL-M-UPG	54.00
IE60-DL-E-UPG: Upgrade licences d'appareils pour appareils gamme basse par appareil	IE60-DL-E-UPG	27.00
IE60-CL-UPG: Upgrade licence client, par client	IE60-CL-UPG	358.00

## Accessoires de communication

### Passerelles Ethernet/Serveurs WEB



EGX100: Passerelle Ethernet-RS485/RS232 (jusqu' à 31 esclaves), montage sur rail-DIN	EGX100MG	871.00
EGX300: Passerelle Ethernet-RS485/RS232 (jusqu' à 31 esclaves), montage sur rail-DIN, Serveur WEB (512mo)	EGX300	2'800.00

### Options

TCSEAK0100: RJ45-Kit de configuration pour EGX100/300 avec câble Ethernet croisée et adaptateur RS232 pour PC (9-pôles)	TCSEAK0100	66.00
---	------------	-------

## Indicateurs de tableau

### Transformateurs de courant TI



16500 Transformateur de courant 40/5A	16500	23.00
16451 Transformateur de courant 50/5A	16451	23.00
16452 Transformateur de courant 75/5A	16452	23.00
16453 Transformateur de courant 100/5A	16453	23.00
16454 Transformateur de courant 125/5A	16454	23.00
16455 Transformateur de courant 150/5A	16455	23.00
16456 Transformateur de courant 200/5A	16456	23.00
16459 Transformateur de courant 150/5A	16459	23.00
16460 Transformateur de courant 200/5A	16460	23.00
16461 Transformateur de courant 250/5A	16461	23.00
16462 Transformateur de courant 300/5A	16462	23.00
16463 Transformateur de courant 400/5A	16463	25.00
16464 Transformateur de courant 500/5A	16464	25.00
16465 Transformateur de courant 600/5A	16465	25.00
16468 Transformateur de courant 250/5A	16468	25.00
16469 Transformateur de courant 300/5A	16469	25.00
16470 Transformateur de courant 400/5A	16470	25.00
16471 Transformateur de courant 500/5A	16471	25.00
16473 Transformateur de courant 500/5A	16473	30.00
16474 Transformateur de courant 600/5A	16474	30.00
16476 Transformateur de courant 200/5A	16476	30.00
16477 Transformateur de courant 250/5A	16477	30.00
16478 Transformateur de courant 300/5A	16478	30.00
16479 Transformateur de courant 400/5A	16479	30.00
16480 Transformateur de courant 500/5A	16480	30.00
16481 Transformateur de courant 600/5A	16481	30.00
16482 Transformateur de courant 800/5A	16482	44.00
16483 Transformateur de courant 1000/5A	16483	44.00

	Licence d'appareil compatible		
	Entry DL-E	Mid DL-M	Super DL-S
<b>Appareils de mesure PowerLogic</b>			
Branch Circuit Power Meter (BCPM)		■	■
Branch Circuit Monitor (BCM42)	■	■	■
PM9C	■	■	■
PM210	■	■	■
PM700 (710/750)	■	■	■
PM810	■	■	■
PM820 / PM850 / PM870		■	■
CM3000 (3250/3350)		■	■
CM4000 (4250/4000T)			■
ION6200	■	■	■
ION7300	■	■	■
ION7330 / ION7350		■	■
ION75xx (7500/7550/7550RTU)		■	■
ION76xx (7600/7650)			■
ION7700			■
ION8300, ION8600C		■	■
ION8400, ION8500			■
ION8600A/B			■
ION8800			■
ACM3xxx			■
<b>Schneider Electric Protections et unités de contrôles des disjoncteurs</b>			
Micrologic A (Masterpact)	■	■	■
Micrologic P (Masterpact)		■	■
Micrologic H (Masterpact)		■	■
Micrologic A/E (Compact NSX)	■	■	■
SEPAM 10	■	■	■
SEPAM 20	■	■	■
SEPAM 40		■	■
SEPAM 80			■
<b>Autres appareils</b>			
ION Enterprise pilotes d'appareils optionnels	■	■	■
Schneider Electric compatibles Modbus	■	■	■
Appareils vers client OPC	■	■	■
Appareils tiers		■	■



# Votre partenaire pour le service dans le monde entier et localement.

Vous utilisez des disjoncteurs de Merlin Gerin. Que faites-vous pour garantir leur disponibilité et leur sécurité?

**Pour la sécurité de vos installations ...**  
**Entretien, révision, contrôle de fonctionnement. Contrôler périodiquement les disjoncteurs de puissance basse tension. 3 possibilités pour un contrôle périodique A de vos disjoncteurs de puissance:**

Une révision tous les 5 ans

Un entretien à intervalle de 3 ans

Un contrôle de fonctionnement annuel, en particulier un contrôle du déclencheur.

Nous avons la possibilité, avec nos instruments de mesure à haute intensité, de solliciter les déclencheurs de disjoncteurs de puissance avec des courants extrêmement élevés et de pouvoir ainsi vérifier leur comportement. Ceci vous donne la sécurité que votre disjoncteur de puissance fonctionne de façon conforme et fiable en cas de court-circuit.

> Bénéficiez de cette offre. Vous économiserez du temps et de l'argent et augmenterez la sécurité de vos installations en minimisant les temps de défaillance!



Compact NSX



Merlin Gerin Masterpact NW



Merlin Gerin Masterpact NT



Merlin Gerin Compact

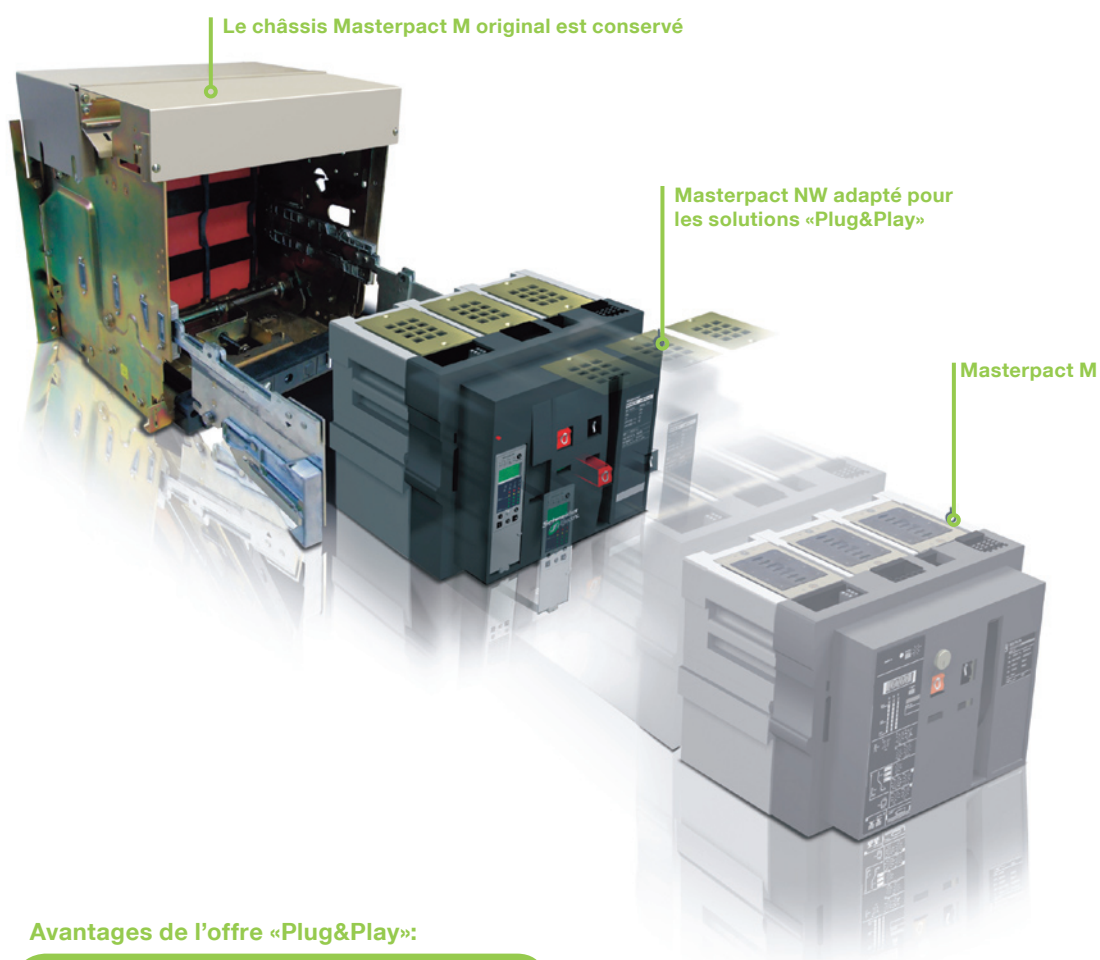


## RETROFIT

Notre know-how pour votre productivité

# Solution RETROFIT «Plug&Play»

Schneider Electric, spécialiste de la modernisation d'anciens disjoncteurs, a développé une solution RETROFIT innovante et extrêmement rapide permettant d'assurer une longue durée de vie aux appareillages équipés de disjoncteurs Masterpact M 3P/4P. Le Masterpact M est remplacé par un Masterpact NW, un dis-joncteur novateur de la dernière génération.



## Avantages de l'offre «Plug&Play»:

La disponibilité de pièces de rechange (bornes, tiroirs, contacts auxiliaires) est garantie pour toute la durée de vie de la solution RETROFIT.



Installation simple et rapide



Service garantie



Solution certifiée et homologuée

# RETROFIT pour vos disjoncteurs de puissance basse tension toutes gammes

Vous utilisez des disjoncteurs de puissance du type Selpact ou DA de Merlin Gerin. Que ferez-vous lorsque vos disjoncteurs prendront de l'âge?

## 4 bonnes raisons pour une sage décision:

Les solutions RETROFIT réduisent les temps d'arrêt, de vos installations.

Les solutions RETROFIT accroissent la disponibilité de vos disjoncteurs de puissance et réduisent les risques de pannes et de défaillances.

Les solutions RETROFIT prolongent la longévité de l'ensemble de vos installations existantes.

Les solutions RETROFIT mettent, après transformation, de nouvelles et importantes fonctions à disposition.

Schneider Electric Service vous garantit une disponibilité intégrale de vos appareils pendant la totalité de leur durée de vie. Si un disjoncteur de puissance est remplacé par une nouvelle série, nous vous offrons des kits RETROFIT innovants. Mais pourquoi un RETROFIT et non un changement radical?

- > Bénéficiez de cette offre. Economisez de l'argent et du temps tout en augmentant la sécurité de vos installations et en réduisant les temps de défaillances au minimum!
- > N'hésitez pas. Demandez maintenant une analyse de votre installation sans engagement de votre part.



Disjoncteur  
**Merlin Gerin Typ Selpact**



Disjoncteur  
**Merlin Gerin Typ DA**



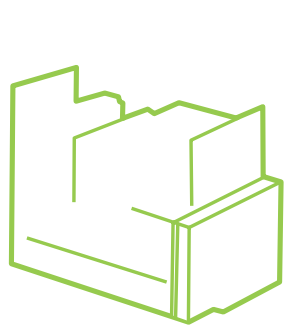
Disjoncteur  
**Merlin Gerin Compact  
Masterpact NT**

## Votre projet de RETROFIT: dans d'excellentes mains chez Schneider Electric

- > Etat des lieux électro-mécanique minutieux sur place par les spécialistes de Schneider Electric des appareillages existants y compris les options, les conditions générales du bâtiment, les réglages de déclencheurs, évent. Les conditions se modifiant (courant, sélectivité etc.)
- > Elaboration de variantes de solutions avec les comparaisons coûts-avantages correspondantes
- > Recherche de décision avec vous en tant qu'exploitant
- > Planification en détail de la procédure avec une large implication de l'exploitant (date de l'interruption, questions de sécurité, etc.)
- > Mise en œuvre, mise en service, instruction, optimisation

En outre, nous continuons à rester constamment à vos côtés une fois la transformation réussie

## C'est ainsi que Schneider Electric réalise votre projet de RETROFIT



**Ancien disjoncteurs**  
de tous fabricants



**Echange complet**  
(disjoncteur et châssis)

- > Remplacement 1:1 du disjoncteur complet
- > Aucune nécessité de modification du système des barres
- > Aucune nécessité de modification de la commande
- > Kit d'adaptation inclus dans la livraison
- > Seul le plastron frontal doit être adapté
- > Kit d'adaptation inclus dans la livraison
- > Temps courts de déconnexion de l'installation



**Nouveau disjoncteur Merlin Gen**  
Masterpact NT/NW  
(630...6300A)

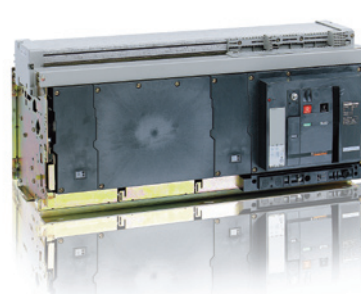
## Disjoncteurs de puissance Merlin Gerin avec Kit RETROFIT



**Masterpact NT 630...1600 A**  
Courants de court-circuit:  
42 / 50 / 150 kA



**Masterpact NW 800... 4000 A**  
Courants de court-circuit:  
42 / 65 / 100 / 150 kA



**Masterpact NW 4000... 6300 A**  
Courants de court-circuit:  
100 / 150 kA