



# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSEES FILTRES

- Homologations pour le marché mondial
- Flexibles et polyvalents
- Solutions personnalisées

## MTS, MST, MET OU MTL – LE TRANSFORMATEUR APPROPRIÉ À CHAQUE APPLICATION

Des situations différentes nécessitent des tensions différentes. Les transformateurs doivent être aussi flexibles que l'application. La gamme Murrelektronik vous offre la flexibilité dont vous avez besoin!

Qu'il s'agisse d'un transformateur d'isolement, d'un transformateur de commande ou d'un transformateur de sécurité: nous avons la solution appropriée à chaque application. Les transformateurs de Murrelektronik sont fiables, sûrs et leurs homologations et plages de tension leur permettent d'être utilisés partout dans le monde.

## FONCTIONS DE BASE

Les alimentations redressées séparent par galvanisation l'entrée et la sortie. Elles convertissent la tension secteur en une tension extra basse protégée. L'unité électronique redresse et ajuste la tension.

Les alimentations redressées sont conçues pour une fréquence de 50/60 Hz. Leur réponse lente empêche que les pics de tension ne soient transférés du côté secteur vers la sortie, ce qui interférerait avec les dispositifs périphériques.

Ils comportent de supports de fixation à entaille en U qui facilitent leur montage au mur. Les modèles pour montage sur rail DIN sont disponibles pour des applications jusqu'à 5 A.

## Transformateurs



### MTS – Classe d'isolement T 40/B

- Puissance nominale : 40...250 VA
- Tension d'entrée : 230, 400 V CA ou multitenion ( $\pm 15$  V CA)
- Tension de sortie : 24 V CA ou 230 V CA
- Température ambiante : 40 °C

Page 1.1.1



### MST – Classe d'isolement T 40/B

- Puissance nominale : 320...1000 VA
- Tension d'entrée : 230, 400 V CA ou multitenion
- Tension de sortie : 24 V CA ou 230 V CA
- Température ambiante : 40 °C

Page 1.1.4



### MTL – Classe d'isolement T 60/B

- Puissance nominale : 25...2500 VA
- Tension d'entrée : 230/400 V CA  $\pm 15$  V CA
- Tension de sortie : 2 x 24 V CA ou 2 x 115 V CA
- Température ambiante : 60 °C

Page 1.1.7

## Monophasée, mono/biphasée, filtrée (alimentations redressées filtrées)



### MEN

- Tension d'entrée : 115/230 V CA et 230/400 V CA  
±15 V CC permutable
- Tension de sortie : 24 V CC SELV
- Courant de sortie : 1.0/2.5/5/7.5/10/15/20 A

*Page 1.1.8*



### MTPS

- Tension d'entrée : 230/400 V CA  
±15 V CA permutable
- Tension de sortie : 24 V CC SELV
- Courant de sortie : 0.5/1/2/4/6/10 A

*Page 1.1.12*

## Triphasée, filtrée (alimentations redressées filtrées)



### MPL

- Tension d'entrée : 3 × 400 V CA ±5% permutable  
3 × 208...520 V CA
- Tension de sortie : 24 V CC SELV
- Courant de sortie : 5...60 A

*Page 1.1.13*

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

**Mono-/biphasée**

– INPUT: 230/400 V AC

– Classe d'isolement T 40/B

Homologation:

**MTS**

OUTPUT: 230 V AC  
Bornes à vis



**MTS**

OUTPUT: 230 V AC  
Bornes à ressort

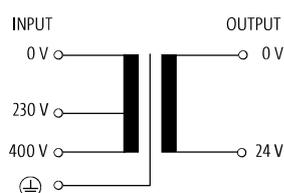
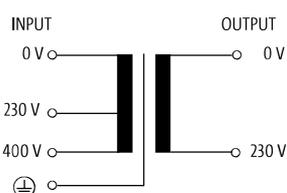
**MTS**

OUTPUT: 24 V AC  
Bornes à vis

**MTS**

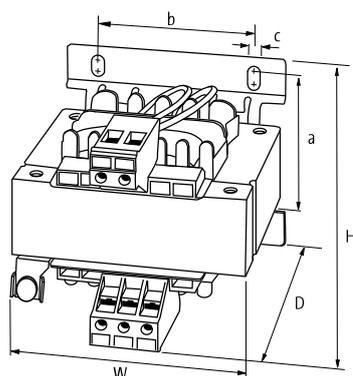
OUTPUT: 24 V AC  
Bornes à ressort

## Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.
40 VA	79×78×93/0.8	<b>86346</b>	79×78×93/0.8	<b>6686346</b>	79×78×93/0.8	<b>86340</b>	79×78×93/0.8	<b>6686340</b>
63 VA	79×78×93/1.2	<b>86347</b>	79×78×93/1.2	<b>6686347</b>	79×78×93/1.2	<b>86341</b>	79×78×93/1.2	<b>6686341</b>
100 VA	86×84×98/2.0 – GL	<b>86348</b>	86×84×98/2.0	<b>6686348</b>	86×84×98/2.0 – GL	<b>86342</b>	86×84×98/2.0	<b>6686342</b>
160 VA	101×96×106/2.7 – GL	<b>86349</b>	101×96×106/2.7	<b>6686349</b>	101×96×106/2.7 – GL	<b>86343</b>	101×96×106/2.7	<b>6686343</b>
250 VA	102×96×108/3.5 – GL	<b>86351</b>	102×96×108/3.5	<b>6686351</b>	102×96×108/3.5 – GL	<b>86345</b>	102×96×108/3.5	<b>6686345</b>

Entrée	
Tension d'entrée	230/400 V AC
Fréquence	50...60 Hz
Sortie	
Tension de sortie	230 V AC / 24 V AC (SELV)
Puissance de sortie	40 VA
Caractéristiques générales	
Tension d'isolation d'essai	4 kV (prim./sec.)
Normes	EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0 / EN 61558-1, EN 61558-2-6, EN 62041 category 0
Mode de fixation	Fixation par trous oblongs et à enclipser sur rail DIN TH35 (EN 60715)
Plage de température	-20...+40 °C (temp. de stockage -40...+80 °C)
Plan dimensionnel	



## Renseignement

GL-Approbation à partir de 100 VA et avec borniers à vis.

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

Mono-/biphasée

– INPUT: 230/400 ±15 V AC

– Classe d'isolement T 40/B

Homologation: 

**MTS+**

OUTPUT: 230 V AC  
Bornes à vis



**MTS+**

OUTPUT: 230 V AC  
Bornes à ressort



**MTS+**

OUTPUT: 24 V AC  
Bornes à vis

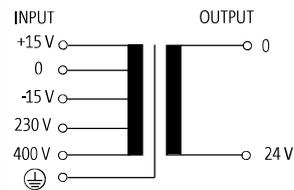
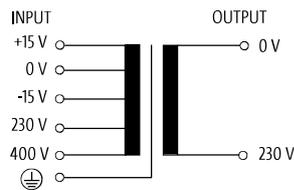


**MTS+**

OUTPUT: 24 V AC  
Bornes à ressort



Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.
40 VA	79×78×93/0.8	<b>86366</b>	79×78×93/0.8	<b>6686366</b>	79×78×93/0.8	<b>86360</b>	79×78×93/0.8	<b>6686360</b>
63 VA	79×78×93/1.2	<b>86367</b>	79×78×93/1.2	<b>6686367</b>	79×78×93/1.2	<b>86361</b>	79×78×93/1.2	<b>6686361</b>
100 VA	86×84×98/2.0 – GL	<b>86368</b>	86×84×98/2.0	<b>6686368</b>	86×84×98/2.0 – GL	<b>86362</b>	86×84×98/2.0	<b>6686362</b>
160 VA	101×96×106/2.7 – GL	<b>86369</b>	101×96×106/2.7	<b>6686369</b>	101×96×106/2.7 – GL	<b>86363</b>	101×96×106/2.7	<b>6686363</b>
250 VA	102×96×108/3.5 – GL	<b>86371</b>	102×96×108/3.5	<b>6686371</b>	102×96×108/3.5 – GL	<b>86365</b>	102×96×108/3.5	<b>6686365</b>

**Entrée**

Tension d'entrée 230/400 ±15 V AC

Fréquence 50...60 Hz

**Sortie**

Tension de sortie 230 V AC

24 V AC (SELV)

Puissance de sortie 40 VA

**Caractéristiques générales**

Normes EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0

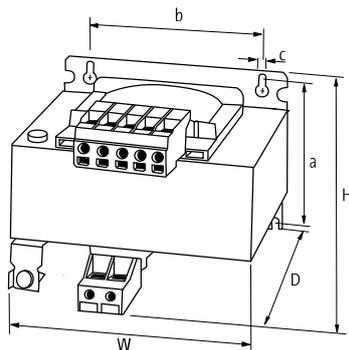
EN 61558-1, EN 61558-2-6, EN 62041 category 0

Tension d'isolation d'essai 4 kV (prim./sec.)

Mode de fixation Fixation par trous oblongs et à enclipser sur rail DIN TH35 (EN 60715)

Plage de température -20...+40 °C (temp. de stockage -40...+80 °C)

**Plan dimensionnel**



**Renseignement**

GL-Approbation à partir de 100 VA et avec borniers à vis.

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

**Mono-/biphasée**

– INPUT: 208...550 V AC

– Classe d'isolement T 40/B

Homologation: **CE** **UL**

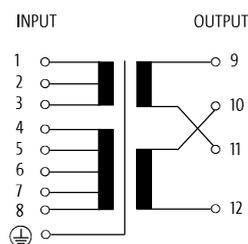
## MTS Multi

OUTPUT: 1 x 230, 1 x 115, 2 x 115 V AC

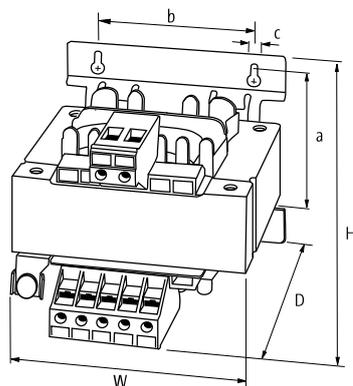
Bornes à vis



### Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.
25 VA	90x78x102/0.7	86140
40 VA	88x78x93/1.1	86141
63 VA	97x78x93/1.4	86142
100 VA	105x84x98/2.0 – GL	86143
160 VA	101x96x106/2.7 – GL	86144
<b>Entrée</b>		
Tension d'entrée	208, 230, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500, 525, 550 V AC	
Fréquence	50...60 Hz	
<b>Sortie</b>		
Tension de sortie	1 x 230, 1 x 115, 2 x 115 V AC	
Puissance de sortie	25 VA	
<b>Caractéristiques générales</b>		
Normes	EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0	
Tension d'isolation d'essai	4 kV (prim./sec.)	
Mode de fixation	Fixation par trous oblongs et à enclipser sur rail DIN TH35 (EN 60715)	
Plage de température	-20...+40 °C (temp. de stockage -20...+80 °C)	
<b>Plan dimensionnel</b>		



### Renseignement

GL-Approbation à partir de 100 VA et avec borniers à vis.

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

**Mono-/biphasée**

– INPUT: 230/400 V AC

– Classe d'isolement T 40/B

Homologation: 

**MST**

OUTPUT: 230 V AC  
Bornes à vis



**MST**

OUTPUT: 230 V AC  
Bornes à ressort

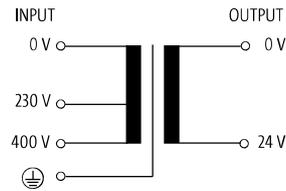
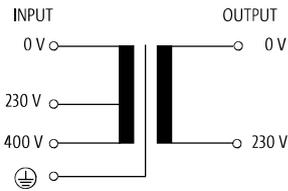
**MST**

OUTPUT: 24 V AC  
Bornes à vis

**MST**

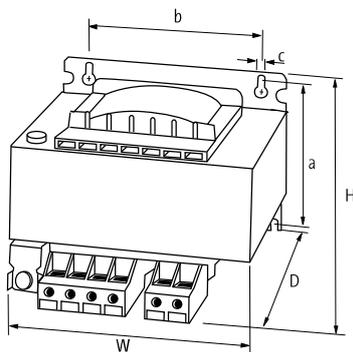
OUTPUT: 24 V AC  
Bornes à ressort

Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.
320 VA	92x120x122/4.2 – GL	<b>86306</b>	92x120x122/4.2	<b>6686306</b>	92x120x122/4.2 – GL	<b>86326</b>	92x120x122/4.2	<b>6686326</b>
400 VA	104x120x123/5.2 – GL	<b>86307</b>	104x120x123/5.2	<b>6686307</b>	104x120x123/5.2 – GL	<b>86327</b>	104x120x123/5.2	<b>6686327</b>
500 VA	108x135x134/6.5 – GL	<b>86308</b>	108x135x134/6.5	<b>6686308</b>	108x135x134/6.5 – GL	<b>86328</b>		
630 VA	113x150x145/7.7 – GL	<b>86309</b>	113x150x145/7.7	<b>6686309</b>	113x150x145/7.7 – GL	<b>86329</b>		
800 VA	129x150x145/10.1 – GL	<b>86310</b>	129x150x145/10.1	<b>6686310</b>	136x150x149/10.1 – GL	<b>86330</b>		
1 000 VA	128x174x160/12.3 – GL	<b>86311</b>	128x174x160/12.3	<b>6686311</b>	133x174x165/12.3 – GL	<b>86331</b>		

Entrée	
Tension d'entrée	230/400 V AC
Fréquence	50...60 Hz
Sortie	
Tension de sortie	230 V AC / 24 V AC (SELV)
Puissance de sortie	320 VA
Caractéristiques générales	
Normes	EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0 / EN 61558-1, EN 61558-2-6, EN 62041 category 0
Tension d'isolement d'essai	4 kV (prim./sec.)
Mode de fixation	Fixation par trou de serrure
Plage de température	-20...+40 °C (temp. de stockage -40...+80 °C)
Plan dimensionnel	



Renseignement

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

**Mono-/biphasée**

– INPUT: 230/400 ±15 V AC

– Classe d'isolement T 40/B

Homologation: **CE** **UL** **US** **DNVGL** **KARTRIG**

**MST+**

OUTPUT: 24 V AC, 48 V AC

Bornes à vis

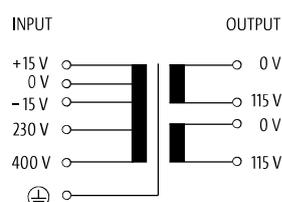
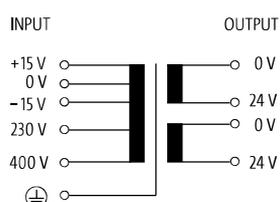


**MST+**

OUTPUT: 115 V AC, 230 V AC

Bornes à vis

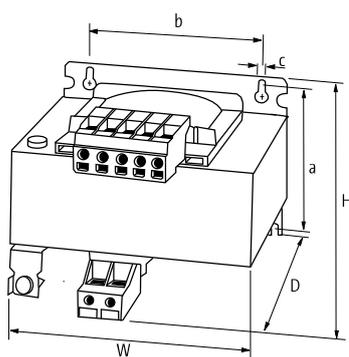
## Schéma



Données de commande	H×L×P/kg	Réf. art.	H×L×P/kg	Réf. art.
630 VA	121×150×165/8.0	<b>86463</b>	113×150×146/8.2	<b>86483</b>
1 000 VA	156×150×197/13.5	<b>86464</b>	156×150×146/13.5	<b>86484</b>
1 600 VA	168×174×222/19.5	<b>86465</b>	168×174×163/19.5	<b>86485</b>
2 500 VA	182×192×242/27.0	<b>86466</b>	182×192×196/27.0	<b>86486</b>

Entrée	
Tension d'entrée	230/400 ±15 V AC
Fréquence	50...60 Hz
Sortie	
Tension de sortie	1 × 24, 1 × 48, 2 × 24 V AC   1 × 230, 1 × 115, 2 × 115 V AC
Puissance de sortie	630 VA
Caractéristiques générales	
Normes	EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0
Tension d'isolation d'essai	5.8 kV (prim./sec.)
Mode de fixation	Fixation par trou de serrure
Plage de température	-20...+40 °C, sans condensation

## Plan dimensionnel



## Renseignement

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

Mono-/biphasée

– INPUT: 208...550 V AC

– Classe d'isolement T 40/B

Homologation:  

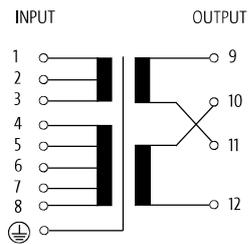
**MST Multi**

OUTPUT: 1 × 230, 1 × 115, 2 × 115 V AC

Bornes à vis



Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.
250 VA	104x120x122/4.0	86145
320 VA	115x135x132/5.8	86146
400 VA	115x135x132/6.2	86147
500 VA	138x135x135/5.8	86148
800 VA	156x150x150/7	86150
1 000 VA	128x174x160/12.3	86151
1 600 VA	168x174x163/7	86152
2 000 VA	185x192x185/10	86153
2 500 VA	200x195x217/10	86154
3 000 VA	250x197x193/29.5	86155
5 000 VA	248x197x250/9	86157

**Entrée**

Tension d'entrée 208, 230, 380, 400, 420, 440, 460, 480, 500, 525, 550 V AC

Fréquence 50...60 Hz

**Sortie**

Tension de sortie 1 × 230, 1 × 115, 2 × 115 V AC

Puissance de sortie 250 VA

**Caractéristiques générales**

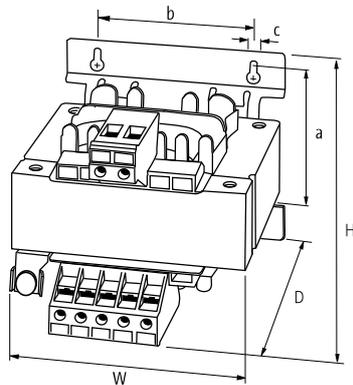
Normes EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0

Tension d'isolation d'essai 4 kV (prim./sec.)

Mode de fixation Fixation par trou de serrure

Plage de température -20...+40 °C (temp. de stockage -20...+80 °C)

**Plan dimensionnel**



**Renseignement**

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

**Mono-/biphasée**

– INPUT: 230/400 ±15 V AC

– Classe d'isolement T 60/B

Homologation:  

**MTL**

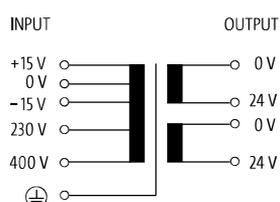
OUTPUT: 24 V AC, 48 V AC  
Bornes à vis



**MTL**

OUTPUT: 115 V AC, 230 V AC  
Bornes à vis

## Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.
25 VA	108x87x98/1.1	<b>86450</b>	108x87x98/1.1	<b>86470</b>
40 VA	108x87x104/1.4	<b>86451</b>	108x87x104/1.4	<b>86471</b>
63 VA	108x87x116/2.0	<b>86452</b>	108x87x116/2.0	<b>86472</b>
100 VA	108x87x139/2.9	<b>86453</b>	108x87x139/2.9	<b>86473</b>
160 VA	153x123x128/4.4	<b>86454</b>	153x123x128/4.4	<b>86474</b>
250 VA	153x123x142/5.7	<b>86455</b>	153x123x142/5.7	<b>86475</b>
320 VA	153x123x160/7.2	<b>86456</b>	153x123x160/7.2	<b>86476</b>

## Caractéristiques techniques

Indicateur à LED LED (verte) pour tension d'entrée

### Entrée

Tension d'entrée 230/400 ±15 V AC

Fréquence 50...60 Hz

### Sortie

Tension de sortie 1 x 24, 1 x 48, 2 x 24 V AC

1 x 230, 1 x 115, 2 x 115 V AC

Puissance de sortie 25 VA

## Caractéristiques générales

Tension d'isolation d'essai 5.1 kV (prim./sec.)

4 kV (prim./sec.)

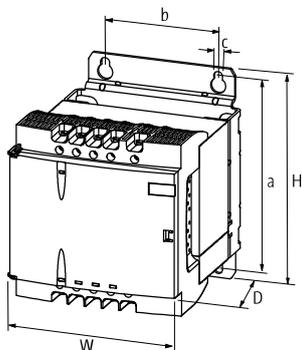
Normes EN 61558-2-4, EN 61558-2-6, EN 62041 category 0

EN 61558-1, EN 61558-2-4, EN 62041 category 0

Mode de fixation à enclipser sur rail DIN TH35-15 (EN 60715) ou fixation par trou de serrure

Plage de température -20...+60 °C, sans condensation

## Plan dimensionnel



## Renseignement

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

Monophasée

– OUTPUT: 24 V DC (SELV)

Homologation: 

MEN

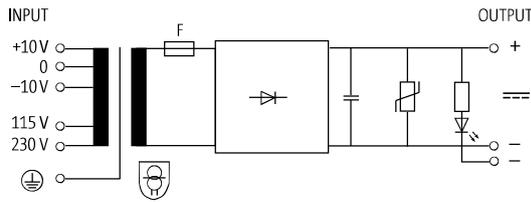
INPUT: 115/230 V AC



MEN

INPUT: 115/230 V AC  
avec adaptateur rail MES DIN

Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.
24 V DC/1 A	64x78x120/1.3	85360	64x78x120/1.3	8985360
24 V DC/2.5 A	83x84x124/2.1	85361	83x84x124/2.1	8985361
24 V DC/5 A	95x96x136/3.0	85362	95x96x136/3.0	8985362
24 V DC/7.5 A	103x105x151/5.6	85363		

Entrée

Tension d'entrée: 115/230 V AC  $\pm 10$  V AC  
Fréquence: 50...60 Hz

Sortie

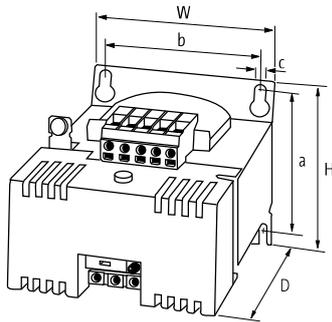
Tension de sortie: 24 V DC (SELV)  
Ondulation résiduelle: max. 5 %eff  
Connexion de sortie: LED, VDR et condensateur de filtrage

Caractéristiques générales

Normes: EN 61558-2-6, EN 62041 category I, EN 55011 B, EN 61000-3-2  
Mode de fixation: Fixation par trou de serrure à enclipser sur rail DIN TH35-15 (EN 60715) ou fixation par trou de serrure

Plage de température: -20...+60 °C, sans condensation

Plan dimensionnel



Renseignement

Transformateurs / Alimentations redressées filtrées

Monophasée

– OUTPUT: 24 V DC (SELV)

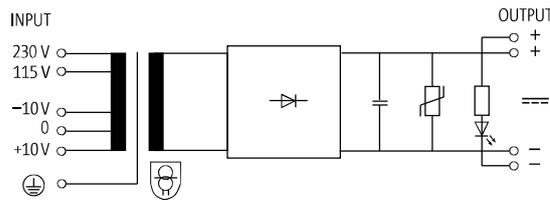
**MEN**

INPUT: 115/230 V AC

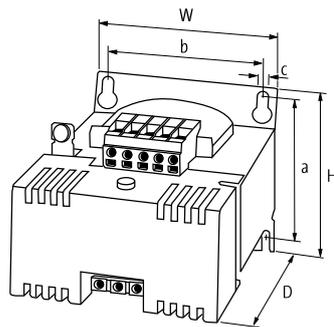


Homologation:

## Schéma



Données de commande	H×L×P/kg	Réf. art.
24 V DC/10 A	113×120×160/6.0	85364
24 V DC/15 A	139×135×182/8.2	85355
24 V DC/20 A	127×174×214/12.8	85356
<b>Entrée</b>		
Tension d'entrée	115/230 V AC ±10 V AC	
Fréquence	50...60 Hz	
<b>Sortie</b>		
Tension de sortie	24 V DC (SELV)	
Ondulation résiduelle	max. 5 %eff	
Connexion de sortie	LED, VDR et condensateur de filtrage	
<b>Caractéristiques générales</b>		
Normes	EN 61558-2-6, EN 62041 category I, EN 55011 B, EN 61000-3-2	
Mode de fixation	Fixation par trou de serrure	
Plage de température	-20...+60 °C, sans condensation	
<b>Plan dimensionnel</b>		



## Renseignement

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

Mono-/biphasée

– OUTPUT: 24 V DC (SELV)

Homologation: 

MEN

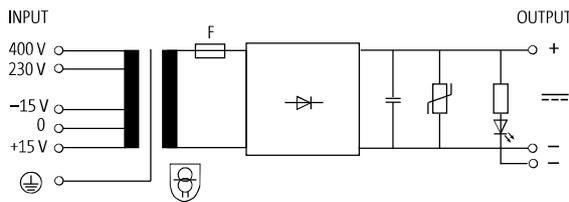
INPUT: 230/400 V AC



MEN

INPUT: 230/400 V AC  
avec adaptateur rail MES DIN

Schéma



Données de commande

Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.
24 V DC/1 A	64x78x120/1.3	85349	64x78x120/1.3	8985349
24 V DC/2.5 A	83x84x124/2.1	85350	83x84x124/2.1	8985350
24 V DC/5 A	95x96x136/3.0	85351	95x96x136/3.0	8985351
24 V DC/7.5 A	103x105x151/5.6	85357		

Entrée

Tension d'entrée	230/400 ±15 V AC
Fréquence	50...60 Hz

Sortie

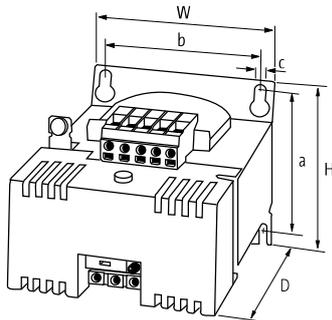
Tension de sortie	24 V DC (SELV)
Ondulation résiduelle	max. 5 %eff
Connexion de sortie	LED, VDR et condensateur de filtrage

Caractéristiques générales

Normes	EN 61558-2-6, EN 62041 category I, EN 55011 B, EN 61000-3-2	
Mode de fixation	Fixation par trou de serrure	à enclipser sur rail DIN TH35-15 (EN 60715) ou fixation par trou de serrure

Plage de température -20...+60 °C, sans condensation

Plan dimensionnel



Renseignement

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

Mono-/biphasée

– OUTPUT: 24 V DC (SELV)

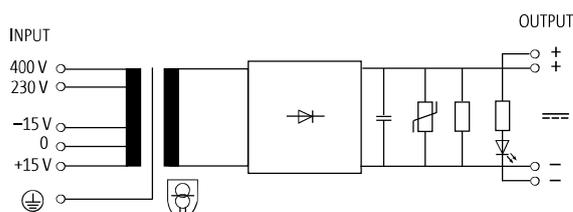
**MEN**

INPUT: 230/400 V AC

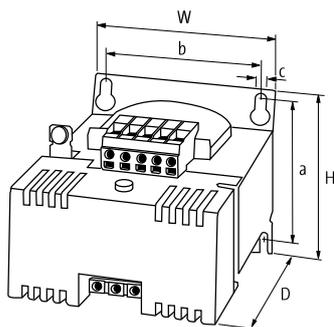


Homologation:  

## Schéma



Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.
24 V DC/10 A	113x120x160/6.0	85352
24 V DC/15 A	139x135x182/8.2	85353
24 V DC/20 A	127x174x214/12.8	85354
<b>Entrée</b>		
Tension d'entrée	230/400 ±15 V AC	
Fréquence	50...60 Hz	
<b>Sortie</b>		
Tension de sortie	24 V DC (SELV)	
Ondulation résiduelle	max. 5 %eff	
Connexion de sortie	LED, VDR et condensateur de filtrage	
<b>Caractéristiques générales</b>		
Normes	EN 61558-2-6, EN 62041 category I, EN 55011 B, EN 61000-3-2	
Mode de fixation	Fixation par trou de serrure	
Plage de température	-20...+60 °C, sans condensation	
<b>Plan dimensionnel</b>		



## Renseignement

# TRANSFORMATEURS / ALIMENTATIONS REDRESSÉES FILTRÉES

Mono-/biphasée

– OUTPUT: 24 V DC (SELV)

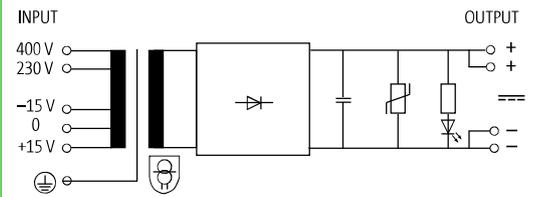
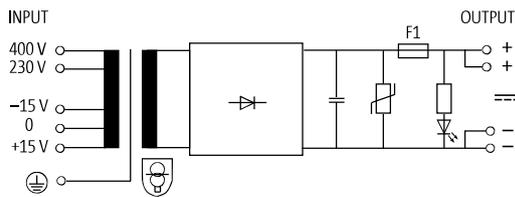
Homologation: 

**MTPS**

INPUT: 230/400 V AC



Schéma



Données de commande

	HxLxP/kg	Réf. art.
24 V DC/0.5 A	108x87x124/1.3	85400
24 V DC/1 A	108x87x124/1.3	85401
24 V DC/2 A	108x87x142/2.0	85402
24 V DC/4 A	108x87x165/2.9	85403
24 V DC/6 A	153x123x153/4.9	85404
24 V DC/10 A		

HxLxP/kg

Réf. art.

153x123x185/7.7

85405

Entrée

Tension d'entrée	230/400 ±15 V AC
Fréquence	50...60 Hz
Indicateur à LED	LED (verte) pour tension d'entrée

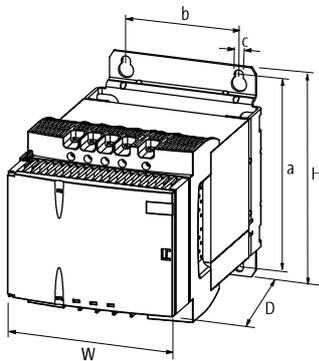
Sortie

Tension de sortie	24 V DC (SELV)
Ondulation résiduelle	max. 5 %eff
Connexion de sortie	LED, VDR et condensateur de filtrage

Caractéristiques générales

Normes	EN 61558-2-6, EN 62041 category I, EN 55011 B, EN 61000-3-2
Plage de température	-20...+60 °C, sans condensation
Mode de fixation	à enclipser sur rail DIN TH35-15 (EN 60715) ou fixation par trou de serrure

Plan dimensionnel



Renseignement

Triphasée

– OUTPUT: 24 V DC (SELV)

Homologation: US Listed

### MPL

INPUT: 3 × 400 V AC, ±5% permutable

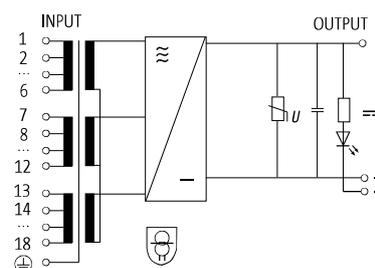
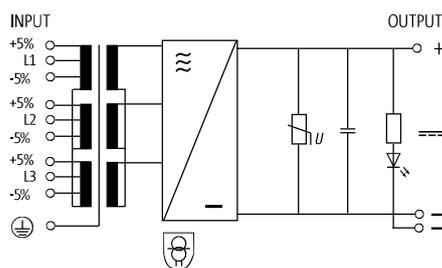


### MPL Multi

INPUT: 3 × 208...520 V AC



### Schéma



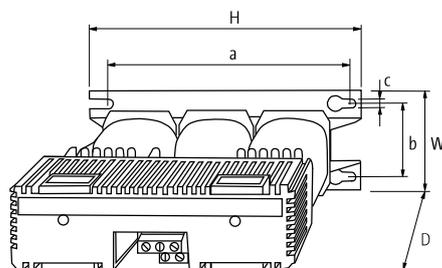
Données de commande	HxLxP/kg	Réf. art.	HxLxP/kg	Réf. art.
24 V DC/5 A	125x73x153/2.9 – cURus	85921		
24 V DC/7.5 A	185x78x188/4.4 – cURus	85923		
24 V DC/10 A	185x78x188/4.5 – cURus	85925	185x93x188/6.6	85953
24 V DC/15 A	220x82x208/8.2 – cURus	85927	220x82x208/7.5	85954
24 V DC/20 A	220x103x213/10.5 – cURus	85929		
24 V DC/25 A	220x103x213/11.0 – cURus	85931	220x103x213/11.1 – cURus	85955
24 V DC/30 A	240x107x250/13.5 – cURus	85933		
24 V DC/40 A	280x124x313/17.8 – cURus	85935	280x124x313/17.9 – cURus	85956
24 V DC/50 A	280x134x313/20.9 – cURus	85937	280x134x313/20.9 – cURus	85957
24 V DC/60 A	280x154x313/26.1 – cURus	85939		

Entrée		
Tension d'entrée	3 × 400 V AC ±5%	3 × 208...520 V AC
Fréquence	50...60 Hz	

Sortie	
Tension de sortie	24 V DC (SELV)
Ondulation résiduelle	max. 2%eff
Connexion de sortie	LED, VDR et condensateur de filtrage

Caractéristiques générales	
Normes	EN 61558-2-6, EN 62041 category I, EN 55011 B, EN 61000-3-2
Mode de fixation	Fixation par trou de serrure
Plage de température	-20...+55 °C, position de montage quelconque sur mur vertical, sans condensation

Plan dimensionnel	



Renseignement	