

**Optimieren Sie Ihre Arbeitsprozesse  
Mit unseren Produkten für Ihren Bedarf**  
Let's connect.

Jetzt bei  
Ihrem bevorzugten  
Elektro-Großhandel  
erhältlich



**Weidmüller** 

## **KT 8 Schneidewerkzeug**

---

- Schneidwerkzeuge bis max. 16 mm<sup>2</sup>

**E-No: 983 041 007**



**KT 8**



**KT 12**

## **KT 12 Schneidewerkzeug**

---

- Schneidwerkzeuge bis max. 35 mm<sup>2</sup>

**E-No: 983 041 027**



**KT 22**



**KT 45 R**

## **KT 22 Schneidewerkzeug**

---

- Schneidwerkzeuge bis max. 90 mm<sup>2</sup>

**E-No: 983 041 068**

## **KT 45 R**

---

- Schneidwerkzeuge bis max. 300 mm<sup>2</sup>

**E-No: 983 043 179**

## STRIPAX

---

- Abisolier- und Schneidwerkzeug, feindrätige u. massive Leiter mit **PVC-Isolation**, 10mm<sup>2</sup>, 25mm

E-No: 983 055 149



STRIPAX



STRIPAX 16

## STRIPAX 16

---

- Abisolier- und Schneidwerkzeug, feindrätige u. massive Leiter mit **PVC-Isolation**, 16mm<sup>2</sup>, 25mm

E-No: 983 055 229



STRIPAX ULTIMATE



STRIPAX ULTIMATE XL

## STRIPAX ULTIMATE

---

- Abisolier- und Schneidwerkzeug, feindrätige und massive Leiter mit **halogenfreier Isolation**, 6mm<sup>2</sup>, 25mm

E-No: 983 051 029

## STRIPAX ULTIMATE XL

---

- Abisolier- und Schneidwerkzeug, feindrätige und massive Leiter mit **halogenfreier Isolation**, 10mm<sup>2</sup>, 25mm

E-No: 983 055 369

## PZ 6 ROTO L

---

- Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.14mm<sup>2</sup>, 6mm<sup>2</sup>, Trapezcrimp

E-No: 983 223 799



PZ 6 ROTO L



PZ 10 HEX

## PZ 10 HEX

---

- Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.14mm<sup>2</sup>, 10mm<sup>2</sup>, Sechskantcrimp (Hexagon)

E-No: 983 223 499



PZ 10 SQR



PZ 16

## PZ 10 SQR

---

- Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 0.14mm<sup>2</sup>, 10mm<sup>2</sup>, Vierkantcrimp

E-No: 983 223 699

## PZ 16

---

- Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 6mm<sup>2</sup>, 16mm<sup>2</sup>, Indent-Crimp

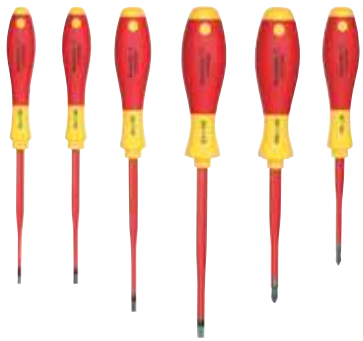
E-No: 983 223 039

## Schraubendreher Set SlimLine

---

- VDE-isolierte Schraubendreher SlimLine Satz, SDI SL S3.5-6.5/PH1/2

E-No: 983 370 279



Schraubendreher Set



Schraubendreher Set

## Innensechskantschlüssel-Satz

---

- Stiftschlüssel aus durchgehärtetem Chrom-Vanadium-Stahl, 9 Teilig

E-No: 983 370 299

## Schraubendreher Set unisoliert

---

- Schraubendreher Set S2.5-5.5/PH1/2

E-No: 983 370 239



Stiftschlüsselsatz



DMS PRO SET

## DMS PRO SET

---

- Akku betriebener Drehmomentschrauber inkl. Ladegerät, Akku und Transportkoffer.

E-No: 983 891 159

## CRIMP-SET STRIPAX PLUS

---

- STRIPAX-Plus, Abisolierwerkzeug: STRIPAX-Plus, Crimpbereich, min.: 0.5, Farbcode: DIN

**E-No: 983 855 229**



**Crimp-Set Stripax Plus**



**Crimp-Set PZ Roto L**

## CRIMP-SET PZ 6 ROTO L

---

- Crimpwerkzeug: PZ 6 roto L, Abisolierwerkzeug: STRIPAX, Crimpbereich, min.: 14, Farbcode: DIN

**E-No: 983 855 179**



**Crimp-Set PZ 16**



**Crimp-Set Kontakte**

## CRIMP-SET PZ 16

---

- Crimpwerkzeug: PZ 16, Abisolierwerkzeug: STRIPAX 16, Crimpbereich, min.: 60, Farbcode: Weidmüller

**E-No: 983 855 139**

## Crimp-Set Kontakte

---

- Sortimentskasten für Anschluss- und Verbindungstechnik, Aderendhülsen und Kabelschuhe

**E-No: 983 855 109**

### **Werkzeugkoffer Top Case unbestückt**

---

- Robuster Hartschalenkoffer mit ausziehbarem Griff und Rollen. Masse 465x255x352mm, Gewicht 5,07 kg

**E-No: 983 385 209**



### **Werkzeugkoffer bestückt Pro Case Insta**

---

- Premium Werkzeug Set 32 teilig, Werkzeugkoffer aus Stoff. Masse 480x170x400mm, Gewicht 7,68 kg

**E-No: 983 385 269**



### **Werkzeugkoffer bestückt Top Case Premium**

---

- Premium Werkzeug Set 39 teilig, Hartschalen Werkzeugkoffer. Masse 465x255x352mm, Gewicht 11,30 kg

**E-No: 983 385 229**



### Werkzeugtasche WZTE XXL Multi-Check

- Stoffwerkzeugtasche mit Gurt
- Vollisoliertes VDE Schraubendreher-Set (2.2-5.5 Schlitz, PH1 + PH 2)
- VDE Zangenset (Spitz, Kombi, Abisolier und Seitenschneider)
- Stripax Abisolierzange
- Slicer Kabelabisoliermesser
- 2-poliger Spannungsprüfer Multi-Check
- Schaltschrankschlüssel, Doppelmeter und Messer

**E-No: 983 376 218**



### Werkzeugtasche WZTE Leder Premium

- Hochwertige Lederwerkzeugtasche mit Gurt
- Vollisoliertes VDE Schraubendreher-Set (2.2-5.5 Schlitz, PH1 + PH 2)
- VDE Zangenset (Spitz, Kombi, Abisolier und Seitenschneider)
- Stripax Abisolierzange
- Slicer Kabelabisoliermesser
- 2-poliger Spannungsprüfer Multi-Check
- Wasserwaage, Doppelmeter und Handsäge

**E-No: 983 376 208**





## Profi PV-Werkzeugtasche

---

- Stoffwerkzeugtasche mit Gurt
- je 30 Stk. PV-Stick +/- (Crimplöser PV-Stecker)
- KT 8 Schneidwerkzeug
- multi-stripax PV Abisolier- und Schneidwerkzeug für Solarkabel
- SET MULTI-TOOL PV+ Anzugshilfe für PV-Sticks
- 2 Mammut Taschen für den Transport Ihrer PV-Sticks

**E-No: 969 910 909**



## Schnell verdrahten. Aber sicher.

### Klippon® Connect steigert Ihre Effizienz durch die PUSH IN-Technologie



#### Überblick

Dank des umfangreichen Zubehörs und der verschiedenen Querverbindungsmöglichkeiten können Sie mit unseren PUSH IN-Reihenklemmen jede Anforderung perfekt lösen.

#### Funktionstransparenz:

Sämtliche Funktionen der Reihenklemmen lassen sich klar voneinander unterscheiden – für sichere und effiziente Wartungsarbeiten.

#### Ready for Automation:

Übersichtliches Design und einfache Handhabung bieten die perfekten Voraussetzungen für die Automatisierung Ihrer Schaltschrankfertigung.

#### Fehlverdrahtungen sicher vermeiden:

Der Pusher zum Lösen der Kontakte sorgt für einen sicheren Berührschutz.

#### Platzersparnis

- Schmale Bauform führt zu enormem Platzgewinn im Schaltschrank
- Hohe Verdrahtungsdichte – bei weniger Platzbedarf auf der Montageschiene

#### Zeitersparnis

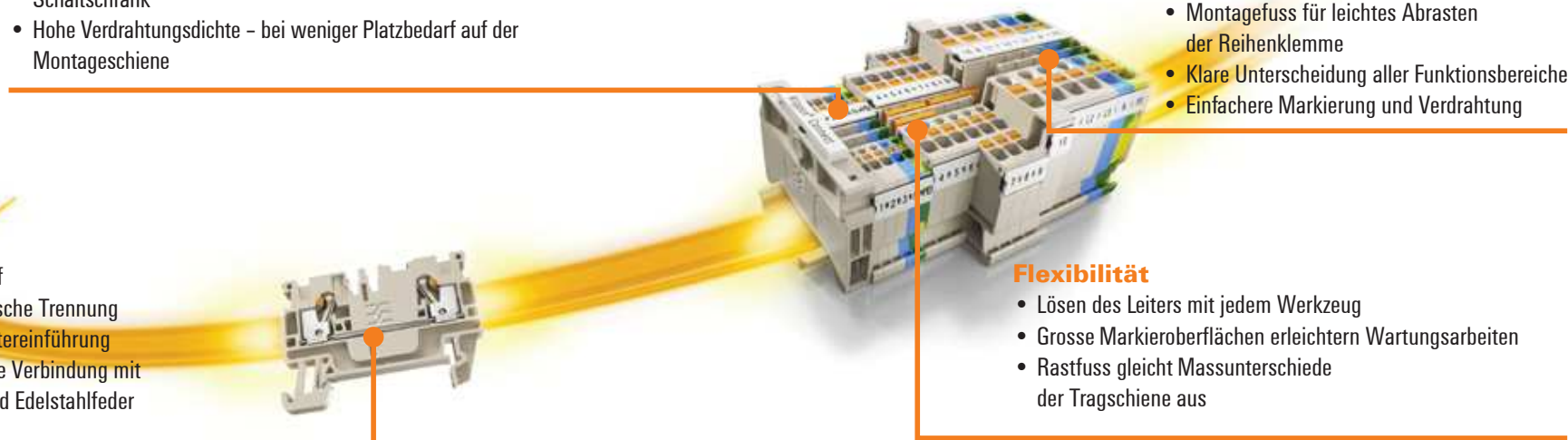
- Montagefuss für leichtes Abrasten der Reihenklemme
- Klare Unterscheidung aller Funktionsbereiche
- Einfachere Markierung und Verdrahtung

#### Sicherheit

- Einheitlicher Prüfabgriff
- Optische und physikalische Trennung von Bedienung und Leitereinführung
- Rüttelsichere, gasdichte Verbindung mit Kupferstromschiene und Edelstahlfeder

#### Flexibilität

- Lösen des Leiters mit jedem Werkzeug
- Grosse Markieroberflächen erleichtern Wartungsarbeiten
- Rastfuss gleicht Massunterschiede der Tragschiene aus



## A-Reihe Durchgangsklemmen

### PUSH IN-Technologie und integriertem Pusher

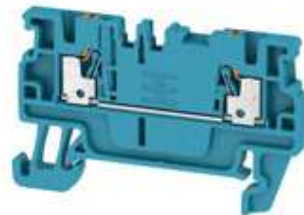
Typ	max. Spannung / Nennstrom	Leiter feindrchtig	Farbe	E-No.	VPE
<b>2 Anschlüsse</b>					
A2C 1.5	500 V / 17,5 A	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 413 082</b>	100
A2C 2.5	800 V / 24 A	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 413 182</b>	100
A2C 4	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 413 282</b>	100
A2C 6	800 V / 41 A	0,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 413 382</b>	100
A2C 1.5 BL	500 V / 17,5 A	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 413 052</b>	100
A2C 2.5 BL	800 V / 24 A	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 413 152</b>	100
A2C 4 BL	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 413 252</b>	50
A2C 6 BL	800 V / 41 A	0,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 413 352</b>	50
<b>3 Anschlüsse</b>					
A3C 1.5	500 V / 17,5 A	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 430 082</b>	50
A3C 2.5	800 V / 24 A	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 433 182</b>	100
A3C 4	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 433 282</b>	50
A3C 6	800 V / 41 A	0,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 433 382</b>	50
A3C 1.5 BL	500 V / 17,5 A	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 430 052</b>	50
A3C 2.5 BL	800 V / 24 A	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 433 152</b>	100
A3C 4 BL	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 433 252</b>	50
A3C 6 BL	800 V / 41 A	0,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 433 352</b>	50
<b>4 Anschlüsse</b>					
A4C 1.5	500 V / 17,5 A	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 443 082</b>	100
A4C 2.5	800 V / 24 A	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 443 182</b>	100
A4C 4	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 443 282</b>	50
A4C 1.5 BL	500 V / 17,5 A	0,14 - 1,5 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 443 052</b>	100
A4C 2.5 BL	800 V / 24 A	0,14 - 2,5 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 443 152</b>	100
A4C 4 BL	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 443 252</b>	50
<b>Einspeiseklemmen</b>					
ALO 6	800 V / 41 A	0,5...6 mm <sup>2</sup>	dunkelbeige	<b>158 750 382</b>	20
ALO 6 BL	800 V / 41 A	0,5...6 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 750 352</b>	20

Weitere Artikel finden Sie im Katalog 1 Reihenklemmen

## A-Reihe Schutzleiterreihenklemmen

### PUSH IN-Technologie und integriertem Pusher

Typ	max. Spannung / Bemessungs kurzzeitstrom	Leiter feindrätig	Farbe	E-No.	VPE
<b>2 Anschlüsse, grün-gelb</b>					
A2C 1.5 PE	500 V / 180 A (1,5 mm <sup>2</sup> )	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 413 062</b>	50
A2C 2.5 PE	800 V / 300 A (2,5 mm <sup>2</sup> )	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 413 162</b>	50
A2C 4 PE	800 V / 480 A (4 mm <sup>2</sup> )	0,5...4 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 413 262</b>	50
A2C 6 PE	800 V / 720 A (6 mm <sup>2</sup> )	0,5...6 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 413 362</b>	50
<b>3 Anschlüsse, grün-gelb</b>					
A3C 1.5 PE	500 V / 180 A (1,5 mm <sup>2</sup> )	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 430 062</b>	50
A3C 2.5 PE	800 V / 300 A (2,5 mm <sup>2</sup> )	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 433 162</b>	50
A3C 6 PE	800 V / 480 A (4 mm <sup>2</sup> )	0,5...4 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 433 262</b>	50
A3C 6 PE	800 V / 720 A (6 mm <sup>2</sup> )	0,5...6 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 433 362</b>	50
<b>4 Anschlüsse, grün-gelb</b>					
A4C 1.5 PE	500 V / 180 A (1,5 mm <sup>2</sup> )	0,5...1,5 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 443 062</b>	50
A4C 2.5 PE	800 V / 300 A (2,5 mm <sup>2</sup> )	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 443 162</b>	50
A4C 4 PE	800 V / 480 A (4 mm <sup>2</sup> )	0,5...4 mm <sup>2</sup>	grün / gelb	<b>158 443 262</b>	50
<b>Weitere Artikel finden Sie im Katalog 1 Reihenklemmen</b>					



## Starterpaket Klippon Connect „PUSH-IN“

- 500 PUSH-IN Reihenklempen 2.5 mm<sup>2</sup> / 3 Anschlüsse
- Klemmenmarkierung L1/L2/L3/N/PE
- Abschlussplatte
- Endwinkel

### Ihr Geschenk

- Stripax - Abisolier- und Schneidwerkzeug
- VDE-isolierter Schraubendreher 0.6X3.5X100

E-No:

158 909 012

300 x



100 x



100 x



100 x



100 x



720 x

L1/L2/L3/N/PE



## Verlässlichkeit verbindet

### Klippon® Connect setzt Standards mit der Zugbügeltechnologie

#### Überblick

Durch ihre Variantenvielfalt und die grosse Flexibilität überzeugen unsere Reihenklemmen mit Zugbügeltechnologie in vielfältigen Anwendungen.

#### Universell einsetzbar:

Zahlreiche nationale und internationale Zulassungen sowie Qualifikationen gemäss einer Vielzahl an Anwendungsnormen machen die W-Reihe zur universellen Verbindungslösung – besonders in rauen Umgebungen.

#### Zeitersparnis

- Schnelle Montage dank Auslieferung mit offener Klemmstelle
- Konturengleiche Bauform für leichtere Projektierung

#### Flexibilität

- Durch den wartungsfreien Anschluss ist ein Nachziehen der Klemmschraube nicht notwendig
- Auf- und Abrasten quer zur Tragschiene in beide Richtungen möglich

#### Vielfältiges Angebot mit grossem Klemmbereich:

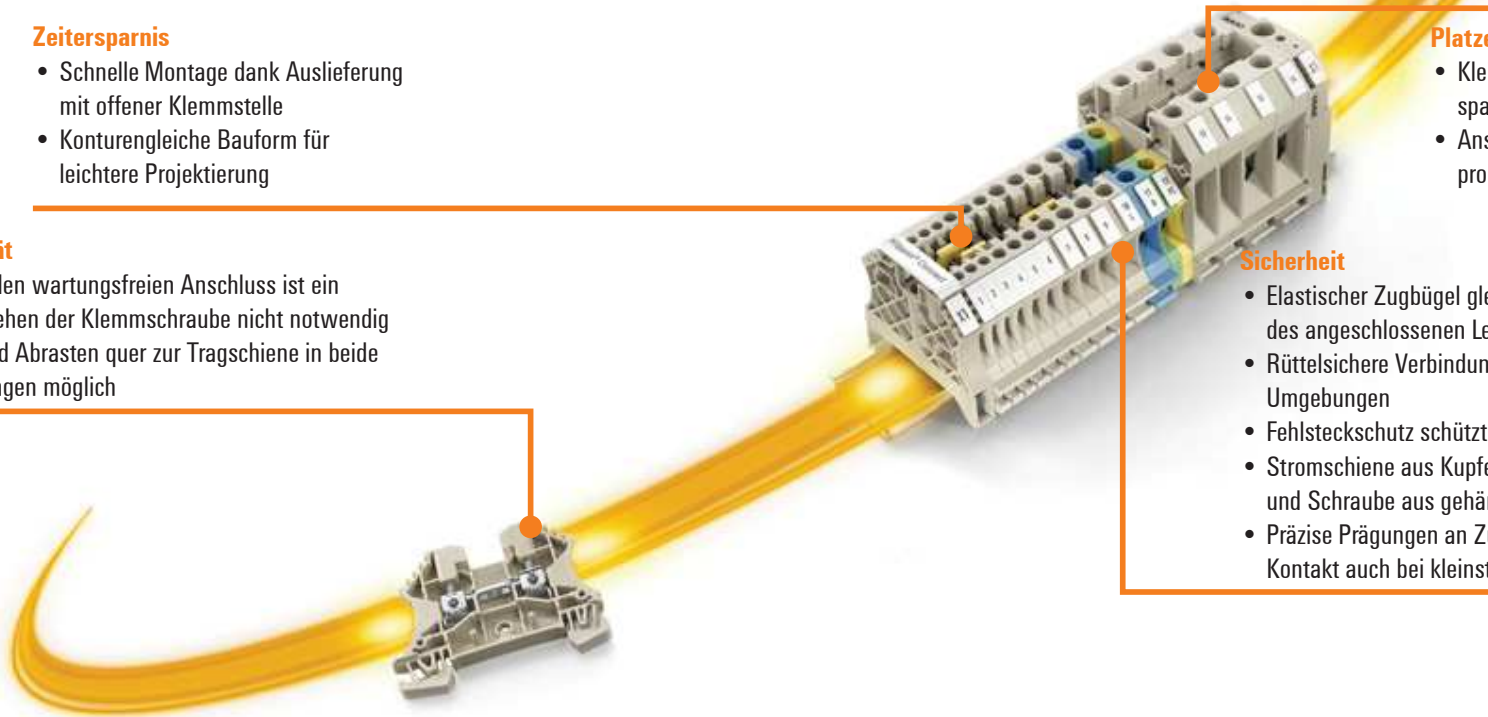
Unsere Reihenklemmen mit Schraubanschlusstechnologie sind sowohl in der Standard- als auch in der Kompaktbauform erhältlich. Die Kompaktbauform deckt Leiterquerschnitte von 0,05 mm<sup>2</sup> bis 150 mm<sup>2</sup> ab und hilft beim platzsparenden Schaltschrankaufbau. Die Standardbauform deckt Leiterquerschnitte bis 240 mm<sup>2</sup> ab. Die Konturengleichheit der Reihenklemmen sorgt dabei für eine leichtere Projektierung und reduziert den Bedarf an Zubehör.

#### Platzersparnis

- Kleine Baugrösse „W-Kompakt“ spart Platz im Schaltschrank
- Anschluss von zwei Leitern pro Klemmstelle möglich

#### Sicherheit

- Elastischer Zugbügel gleicht das Setzen des angeschlossenen Leiters aus
- Rüttelsichere Verbindungen – ideal für Anwendungen in rauen Umgebungen
- Fehlsteckschutz schützt vor falscher Leitereinführung
- Stromschiene aus Kupfer für niedrige Spannungsfälle, Zugbügel und Schraube aus gehärtetem Stahl
- Präzise Prägungen an Zugbügel und Stromschiene für sicheren Kontakt auch bei kleinsten Leitern



## W-Reihe mit Schraubanschluss

### Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Typ	max. Spannung / Nennstrom	Leiter feindrähtig	Farbe	E-No.	VPE
<b>WDU - Durchgangsreihenklennen</b>					
WDU 2.5	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 100 182</b>	100
WDU 4	800 V / 41 A	0,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 100 282</b>	100
WDU 6	800 V / 57 A	0,5 - 10,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 100 382</b>	100
WDU 10	1.000 V / 76 A	1,5 - 16,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 100 482</b>	50
WDU 16N	690 V / 101 A	1,5 - 16,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 110 582</b>	50
WDU 35N	500 V / 150 A	2,5 - 35,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 110 782</b>	20
WDU 50N	1.000 V / 192 A	10,0 - 50,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 100 882</b>	10
WDU 70N/35	1.000 V / 232 A	10,0 - 70,0 mm <sup>2</sup>	beige	<b>158 100 982</b>	10
WDU 2.5 BL	800 V / 32 A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 100 152</b>	100
WDU 4 BL	800 V / 41 A	0,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 100 252</b>	100
WDU 6 BL	800 V / 57 A	0,5 - 10,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 100 352</b>	100
WDU 10 BL	1.000 V / 76 A	1,5 - 16,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 100 452</b>	50
WDU 16N BL	690 V / 101 A	1,5 - 16,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 110 552</b>	50
WDU 35N BL	500 V / 150 A	2,5 - 35,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 110 752</b>	20
WDU 50N BL	1.000 V / 192 A	10,0 - 50,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 100 852</b>	10
WDU 70N/35 BL	1.000 V / 232 A	10,0 - 70,0 mm <sup>2</sup>	blau	<b>158 100 952</b>	10
<b>WPE - Schutzleiter-Reihenklennen</b>					
WPE 2.5	800 V / - A	0,5 - 4,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 110 162</b>	100
WPE 4	800 V / - A	0,5 - 6,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 110 262</b>	100
WPE 6	800 V / - A	0,5 - 10,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 110 362</b>	50
WPE 10	1.000 V / - A	1,5 - 16,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 110 462</b>	50
WPE 16N	400 V / - A	1,5 - 16,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 120 562</b>	50
WPE 35N	400 V / - A	2,5 - 35,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 120 762</b>	20
WPE 50N	1.000 V / - A	10,0 - 50,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 110 862</b>	10
WPE 70N/35	1.000 V / - A	10,0 - 70,0 mm <sup>2</sup>	grün-gelb	<b>158 110 962</b>	10
<b>Weitere Artikel finden Sie im Katalog 1 Reihenklennen</b>					

## W-Reihe - Zubehör

### Klippon® Connect mit Zugbügeltechnologie

Typ	für	Funktion	Hinweis	E-No.	VPE
<b>Querverbinder</b>					
WQV 2.5/2	WDU 2.5	Querverbindung	2-polig	158 911 022	50
WQV 2.5/3	WDU 2.5	Querverbindung	3-polig	158 911 032	50
WQV 2.5/4	WDU 2.5	Querverbindung	4-polig	158 911 042	50
WQV 2.5/10	WDU 2.5	Querverbindung	10-polig	158 911 102	20
WQV 4/2	WDU 4	Querverbindung	2-polig	158 912 022	50
WQV 4/3	WDU 4	Querverbindung	3-polig	158 912 032	50
WQV 4/4	WDU 4	Querverbindung	4-polig	158 912 042	50
WQV 4/10	WDU 4	Querverbindung	10-polig	158 912 102	20
WQV 6/2	WDU 6	Querverbindung	2-polig	158 913 022	50
WQV 6/3	WDU 6	Querverbindung	3-polig	158 913 032	50
WQV 6/4	WDU 6	Querverbindung	4-polig	158 913 042	50
WQV 6/10	WDU 6	Querverbindung	10-polig	158 913 102	20
WQV 10/2	WDU 10, WDK10	Querverbindung	2-polig	158 914 022	50
WQV 10/3	WDU 10, WDK10	Querverbindung	3-polig	158 914 032	50
WQV 10/4	WDU 10, WDK10	Querverbindung	4-polig	158 914 042	50
WQV 10/10	WDU 10, WDK10	Querverbindung	10-polig	158 914 102	20
WQV 16N/2	WDU 16N	Querverbindung	2-polig	158 915 052	50
WQV 35N/2	WDU 35N	Querverbindung	2-polig	158 916 052	20
WQV 70N/2	WDU 70N	Querverbindung	2-polig	158 917 022	5
<b>Abschlussplatten, Trennwände</b>					
WAP 2.5-10	WDU 2.5 bis 10	Abschlussplatte	beige	158 108 182	50
WAP 2.5-10 BL	WDU 2.5 bis 10	Abschlussplatte	blau	158 108 152	50
WAP 16+35 WTW 2.5-10	WDU 16 + 35, WTR 2.5, WTR 4	Trennwand	beige	158 108 582	20
<b>Endwinkel</b>					
WEW 35/1	Tragschiene TS 35x...	8 mm breit / extra Hoch	Schraubbar	158 107 182	50
WEW 35/2	Tragschiene TS 35x...	6 mm breit	Schraubbar	158 010 022	100
ZEW 35	Tragschiene TS 35x...	6 mm breit	Aufrastbar	158 107 382	20
<b>Weitere Artikel finden Sie im Katalog 1 Reihenklennen</b>					



## Starterpaket Klippon Connect „PUSH-IN“

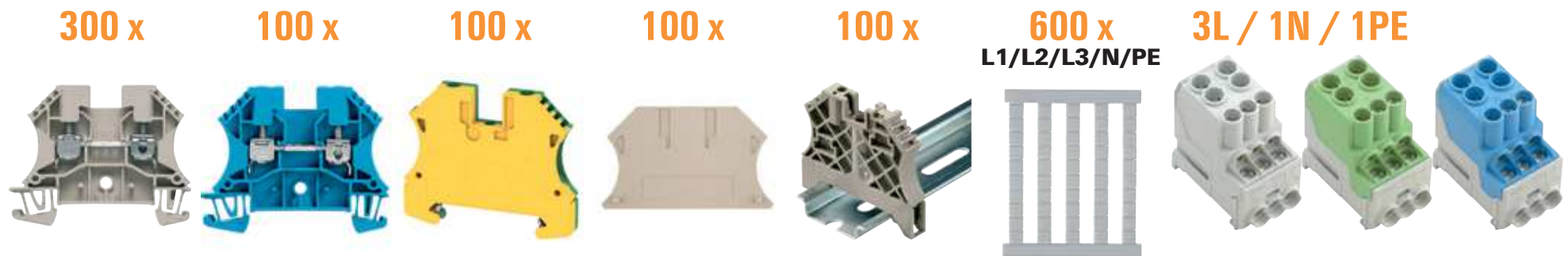
- 500 Schraubanschluss Reihenklempen 4 mm<sup>2</sup> / 2 Anschlüsse
- 5 Unterverteilerblöcke (3 x lichtgrau, 1 x blau und 1 x grün)
- Klemmenmarkierung L1/L2/L3/N/PE
- Abschlussplatte
- Endwinkel

### Ihr Geschenk

- Stripax - Abisolier- und Schneidwerkzeug
- VDE-isolierter Schraubendreher 0.6X3.5X100

E-No:

158 909 022



## Relaiskoppler der D-SERIES mit dauerhafter Leistungsstärke

In vielen Industrieanwendungen werden Spannungen zwischen 110 und 220 V zur Steuerung der Stellglieder verwendet. Bei Lastströmen von mehr als 100 mA führen diese hohen Spannungen zu verschleissintensiven Lichtbögen an den Relaiskontakten. Unsere Relaiskoppler der D-SERIES haben wir speziell für den universellen Einsatz in vielfältigen Industrieanwendungen konzipiert. Sie sind erheblich zuverlässiger als herkömmliche Lösungen, was die Kosten für Wartung bzw. Austausch minimiert.








### Suchen Sie ein anspruchsvolles KIT für Ihre Anwendung?

Typ	Ausgang	Eingang	Prüftaste	E-No.
<b>2 Wechsler DC Spule, Suppressor- und Freilaufdiode</b>				
DRMKIT 24VDC 2CO LD	250 V / 2 x 10 A +LED	24 V DC / 36,9 mA	ohne Prüftaste	505 830 441
DRMKIT 24VDC 2CO LD/PB	250 V / 2 x 10 A + LED+ Taste	24 V DC / 36,9 mA	mit Prüftaste	505 830 444
DRMKIT 220VDC 2CO LD	250 V / 2 x 10 A + LED	220 V DC / 5,2 mA	ohne Prüftaste	505 830 401
DRMKIT 220VDC 2CO LD/PB	250 V / 2 x 10 A + LED+ Taste	220 V DC / 5,2 mA	mit Prüftaste	505 830 404
<b>2 Wechsler AC Spule</b>				
DRMKIT 24VAC 2CO LD	250 V / 2 x 10 A + LED	24 V AC / 62,4 mA	ohne Prüftaste	505 830 440
DRMKIT 24VAC 2CO LD/PB	250 V / 2 x 10 A + LED + Taste	24 V AC / 62,4 mA	mit Prüftaste	505 830 443
DRMKIT 230VAC 2CO LD	250 V / 2 x 10 A + LED	230 V AC / 6,1 mA	ohne Prüftaste	505 830 400
DRMKIT 230VAC 2CO LD/PB	250 V / 2 x 10 A + LED + Taste	230 V AC / 6,1 mA	mit Prüftaste	505 830 403
<b>4 Wechsler DC Spule, Suppressor- und Freilaufdiode</b>				
DRMKIT 24VDC 4CO LD	250 V / 4 x 5 A + LED	24 V DC / 36,9 mA	ohne Prüftaste	505 830 541
DRMKIT 24VDC 4CO LD/PB	250 V / 4 x 5 A + LED+ Taste	24 V DC / 36,9 mA	mit Prüftaste	505 830 544
DRMKIT 220VDC 4CO LD	250 V / 4 x 5 A + LED	220 V DC / 5,2 mA	ohne Prüftaste	505 830 501
DRMKIT 220VDC 4CO LD/PB	250 V / 4 x 5 A + LED + Taste	220 V DC / 5,2 mA	mit Prüftaste	505 830 504
<b>4 Wechsler AC Spule</b>				
DRMKIT 24VAC 4CO LD	250 V / 4 x 5 A + LED	24 V AC / 62,4 mA	ohne Prüftaste	505 830 540
DRMKIT 24VAC 4CO LD/PB	250 V / 4 x 5 A + LED + Taste	24 V AC / 62,4 mA	mit Prüftaste	505 830 543
DRMKIT 230VAC 4CO LD	250 V / 4 x 5 A + LED	230 V AC / 6,1 mA	ohne Prüftaste	505 830 500
DRMKIT 230VAC 4CO LD/PB	250 V / 4 x 5 A+ LED + Taste	230 V AC / 6,1 mA	mit Prüftaste	505 830 503

Weitere Artikel finden Sie im Katalog 4.2 Relaiskoppler und Halbleiterrelais

## TERMSERIES - Relaiskoppler ab 6 mm Baubreite

### Schnellere Signalverdrahtung bei weniger Platzbedarf

Relaiskoppler	Lastseite	Steuerseite	Bezeichnung Schrauben	E-No	Bezeichnung Zugfeder	E-No
	<b>1 Wechsler</b> Schaltspannung max. <b>250VAC</b> Dauerstrom <b>6A</b> Min. Schaltleistung <b>100mA/5V</b>	12 VDC	TRS 12VDC 1CO	505 881 431	TRZ 12VDC 1CO	505 980 038
		24 VDC	TRS 24VDC 1CO	505 881 441	TRZ 24VDC 1CO	505 881 444
		24 VUC	TRS 24VUC 1CO	505 881 442	TRZ 24VUC 1CO	505 980 048
		230 VAC RC	TRS 230VAC RC 1CO	505 881 000	TRZ 230VAC RC 1CO	505 881 003
		24...230 VUC	TRS 24-230VUC 1CO	505 881 492	TRZ 24-230VUC 1CO	505 980 008
	<b>2 Wechsler</b> Schaltspannung max. <b>250VAC</b> Dauerstrom <b>8A</b> Min. Schaltleistung <b>10mA/10V</b>	12 VDC	TRS 12VDC 2CO	505 882 431	TRZ 12VDC 2CO	505 882 434
		24 VDC	TRS 24VDC 2CO	505 882 441	TRZ 24VDC 2CO	505 882 444
		24 VUC	TRS 24VUC 2CO	505 882 442	TRZ 24VUC 2CO	505 882 448
		230 VAC RC	TRS 230VAC RC 2CO	505 882 000	TRZ 230VAC RC 2CO	505 882 003
		24...230 VUC	TRS 24-230VUC 2CO	505 882 492	TRZ 24-230VUC 2CO	505 882 498
<b>Solid State Relais</b>						
	<b>Bipolarer Transistor</b> Schaltspannung max. <b>3...48 VDC</b> Dauerstrom <b>100mA</b>	12 VDC	TOS 12VDC 48VDC0,1A	505 863 331	TOZ 12VDC 48VDC0,1A	505 863 334
		24 VDC	TOS 24VDC 48VDC0,1A	505 863 341	TOZ 24VDC 48VDC0,1A	505 863 344
		24 VUC	TOS 24VUC 48VDC0,1A	505 863 342	TOZ 24VUC 48VDC0,1A	505 863 348
		230 VAC RC	TOS 230VAC RC 48VDC0,1A	505 862 900	TOZ 230VAC RC 48VDC0,1A	505 862 903
		24...230 VUC	TOS 24-230VUC 48VDC0,1A	505 863 392	TOZ 24-230VUC 48VDC0,1A	505 863 398
	<b>POWER MOS-FET</b> Schaltspannung max. <b>3...33 VDC</b> Dauerstrom <b>2A</b>	12 VDC	TOS 12VDC 24VDC2A	505 863 231	TOZ 12VDC 24VDC2A	505 863 234
		24 VDC	TOS 24VDC 24VDC2A	505 863 241	TOZ 24VDC 24VDC2A	505 863 244
		24 VUC	TOS 24VUC 24VDC2A	505 863 242	TOZ 24VUC 24VDC2A	505 863 248
		230 VAC RC	TOS 230VAC RC 24VDC2A	505 862 800	TOZ 230VAC RC 24VDC2A	505 862 803
		24...230 VUC	TOS 24-230VUC 24VDC2A	505 863 292	TOZ 24-230VUC 24VDC2A	505 863 298
	<b>Triac</b> Schaltspannung max. <b>24...230 VAC</b> Dauerstrom <b>1A</b>	12 VDC	TOS 12VDC 230VAC1A	505 863 031	TOZ 12VDC 230VAC1A	505 863 034
		24 VDC	TOS 24VDC 230VAC1A	505 863 041	TOZ 24VDC 230VAC1A	505 863 044
		24 VUC	TOS 24VUC 230VAC1A	505 863 042	TOZ 24VUC 230VAC1A	505 863 048
		230 VAC RC	TOS 230VAC RC 230VAC1A	505 862 700	TOZ 230VAC RC 230VAC1A	505 862 703
		24...230 VUC	TOS 24-230VUC 230VAC1A	505 863 092	TOZ 24-230VUC 230VAC1A	505 863 098

Weitere Artikel finden Sie im Katalog 4.2 Relaiskoppler und Halbleiterrelais

## Schaltnetzgeräte

### Unsere individuellen Schaltnetzgeräte liefern eine zuverlässige Basis

InstaPower		Bezeichnung	Einbaubreite	E-No
„der Universelle“	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-phasige Schaltnetzgeräte</li> <li>• für den Installationsverteiler</li> <li>• Kompakte Bauform</li> <li>• Leistungsklasse 24 und 48 W</li> </ul>	CP SNT 25W 5V 5A	70 mm	960 923 312
		CP SNT 48W 12V 4A	70 mm	960 923 432
		CP SNT 48W 24V 2A	70 mm	960 923 452
		CP SNT 48W 48V 1A	70 mm	960 923 472
PROeco				
„der Wirtschaftliche“	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1- und 3-phasige Schaltnetzgeräte</li> <li>• Schmale Bauform</li> <li>• Grosser Temperturbereich von -25 °C ... 70 °C</li> <li>• Dreifarbige LED Anzeigen zur einfachen Fehlererkennung</li> </ul>	PRO ECO 72W 24V 3A	34 mm	960 900 102
		PRO ECO 120W 24V 5A	40 mm	960 900 302
		PRO ECO 240W 24V 10A	60 mm	960 900 502
		PRO ECO 480W 24V 20A	100 mm	960 900 702
		PRO ECO3 240W 24V 10A	60 mm	960 900 602
		PRO ECO3 480W 24V 20A	100 mm	960 901 102
PROmax				
„das Kraftpaket“	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1- und 3-phasige Schaltnetzgeräte</li> <li>• Sehr schmale Bauform</li> <li>• Hoher Wirkungsgrad</li> <li>• Leistungsklasse von 70...1.000 W</li> <li>• Bis zu fünf Geräte parallel schaltbar ohne Diodenmodul</li> </ul>	PRO MAX 72W 24V 3A	32 mm	960 930 152
		PRO MAX 120W 24V 5A	40 mm	960 930 252
		PRO MAX 240W 24V 10A	60 mm	960 930 452
		PRO MAX 480W 24V 20A	90 mm	960 930 552
		PRO MAX3 240W 24V 10A	60 mm	960 931 252
		PRO MAX3 480W 24V 20A	70 mm	960 931 352
PROtop				
„der Innovative“	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1-phasige Schaltnetzgeräte</li> <li>• Hoher Wirkungsgrad bis 94.5%</li> <li>• DCL-Technologie, TOP Boost von 600% für 20ms</li> <li>• MTBF Raten (&gt; 1.000.000 h)</li> <li>• Visuelle Vorwarnung bei 90 %</li> <li>• PUSH-IN Anschluss technik</li> </ul>	PRO TOP1 72W 24V 3A	35 mm	960 905 902
		PRO TOP1 120W 24V 5A	35 mm	960 907 602
		PRO TOP1 240W 24V 10A	39 mm	960 910 902
		PRO TOP1 480W 24V 20A	68 mm	960 912 502
		PRO TOP1 960W 24V 40A	124 mm	960 915 002

Weitere Artikel finden Sie im Katalog 4.3 Schaltnetzgeräte, unterbrechungsfreie Stromversorgungen, und elektronische Sicherungen



## Blitz- und Überspannungsschutz

### Unsere Überspannungsschutzgeräte sichern Ihre Investitionen

Ableiter Typ II für jegliche Gebäude ohne Blitzschutz			
Bezeichnung	Typ	Bereich	E-No
VPU II 4 R LCF 280V/40KA	Klasse II Ableiter mit In/Imax: 20/40 kA geeignet für 230/400V TN-S Netzsysteme . Schutzpegel <1,8 kV. Mit Fernmeldung Typ: Weidmüller VPU II 4 R LCF 280V/40kA	Vorzählerbereich (leckstromfrei)	808 414 132
VPU II 4 R 280V/40KA	Klasse II Ableiter mit In/Imax: 20/40 kA geeignet für dreiphasige 230V TN-S Netzsysteme . Schutzpegel <1,55 kV. Mit Fernmeldung Typ: Weidmüller VPU I 4 R 280V/40kA	Nachzählerbereich	808 414 112
Ableiter Typ I 12,5kA LPL III mit externem Blitzschutz (Wohnhäuser)			
VPU I 3+1 R LCF 280V/12,5KA	Klasse I Ableiter für LPL III/IV mit 12,5kA geeignet für 230/400V TN-CS, TT Netzsysteme . Schutzpegel <1,45 kV. Mit Fernmeldung Typ: Weidmüller VPU I 3+1 R LCF 280V/12,5kA	Vorzählerbereich (leckstromfrei)	808 480 062
VPU I 4 R 280V/12,5KA	Klasse I Ableiter für LPL III/IV mit 12,5kA geeignet für 230/400V TN-S Netzsysteme . Schutzpegel <1,4 kV. Mit Fernmeldung Typ: Weidmüller VPU I 4 R 280V/12,5kA	Nachzählerbereich	808 481 032
Ableiter Typ I 25kA LPL I + II mit externem Blitzschutz (öffentliche Gebäude)			
VPU I 4 R LCF 280V/25KA	Klasse I Ableiter für LPL I mit 25kA geeignet für 230/400V TN-S Netzsysteme . Schutzpegel <1,6 kV. Mit Fernmeldung Typ: Weidmüller VPU I 4 R LCF 280V/25kA	Vorzählerbereich Nachzählerbereich (leckstromfrei)	808 483 012
Ableiter für Datenschnittstellen			
VDATA CAT6	Tragschienenbefestigung, Überspannungsschutz, 48 V, 60 V, 1 A, IEC 61643-21 (in Anlehnung)		808 400 902
BNC Connector / M-F	Blitz- und Überspannungsschutz, COAX, Überspannungsschutz, Zwischenstecker, 3.5 GHz		808 498 102
Weitere Artikel finden Sie im Katalog 4.4 Überspannungsschutz			



## Thermotransferdrucker THM MMP

### Der kompakte Alleskönner

Der THM MMP ist ein kompakter und modular konstruierter Thermotransferdrucker, der seine Vorzüge angesichts der Vielfältigkeit der potenziellen Einsatzgebiete voll ausspielt. Die integrierte Schneid- und Perforationsoption ermöglicht die flexible Einteilung der Endlosmaterialien in beliebige Längen – eine spürbare Arbeitserleichterung beim Zuschnitt und der Zuordnung zur jeweiligen Beschriftung. Der Drucker bearbeitet Markierer und Etiketten aus der MultiMark- Familie ebenso wie Endlosmaterialien, Gewebe- und Polyesteretiketten, Schrumpfschläuche sowie SPS-Etiketten. Die Bedruckung von rastbaren Verbindermarkierern wird über eine separate Druckwalze umgesetzt, die in nur 30 Sekunden gewechselt werden kann.

Ein weiteres Plus: Das Gerät lässt sich dank des intuitiv bedienbaren Touchdisplays und der verständlichen Statusanzeigen – in 22 Sprachen – sehr einfach bedienen. Die kompakte Bauweise und das geringe Gewicht von 3,5 kg stellen zudem sicher, dass der THM MMP wirklich überall genutzt wird, z. B. als mobiler Drucker für Ihre Aufträge vor Ort.



Bezeichnung		VPE	E-No
THM MMP	Thermotransferdrucker	1 Stk.	173 922 102
THM MMP CUTTER	Schneidemesser	1 Stk.	173 922 122
THM MMP PERFORATOR	Perforationsmesser	1 Stk.	173 922 142
THM MMP EXT.RH	Externer Rollen Halter für Markierer	1 Stk.	173 922 132
THM MMP CASE	Transportkoffer mit Rollen	1 Stk.	983 385 259

Weitere Artikel finden Sie im Katalog 7 Markierer, Drucker, Software

## Thermotransferdrucker THM MMP

### Ihre Vorteile mit MultiMark

- Ein Drucker für alle Aufgaben
- Ideal für kleine und mittlere Druckvolumina
- Nahezu wartungsfrei dank Thermotransfer-Technologie
- Gute Lesbarkeit (Auflösung: 300 dpi)
- Flexibilität dank modularer Perforations- und Schneideinheit
- Die Druckwalze kann in 30 Sek. gewechselt werden
- Hoher Output von 250 Dekafix-Markierern/Min.

### Technische Daten

	Beschreibung
Verwendungszweck	Bedruckung von Weidmüller MultiMark, DEK und WS Streifenmarkierern, Schrumpfschläuchen und Etikettenrollen
Technologie	Thermotransfer
Zuführung	Manuelle Bestückung
Einsatzort	Bürobedingungen
Umgebungstemperatur	5 °C bis 40 °C
Lieferumfang	THM MMP Netzkabel (Typ E+F/ UK/ USA) Farbband RIBBON MM-TB 25/360 SW Farbband RIBBON MM 110/360 SW Farbbandkern Druckwalze USB-Kabel Handbücher DVD inkl. Software M-Print® PRO



Alleskönner THM MMP: der Drucker bearbeitet Markierungsaufgaben, die sonst mehrere verschiedene Geräte erledigen.



DEK/WS: Dehbare Verbindermarkierer – am laufenden Band ausgeben, aufrasten, fertig



Die hervorragenden Eigenschaften der einzelnen Markierervarianten machen es Ihnen leicht, MultiMark als Markierungssystem durchgängig einzusetzen.