

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### **Produktbild**











Abbildung ähnlich

- 1 Schließer (MOS-FET)
- Baubreite 12,8 mm
- 5 A DC Ausgangsstrom
- Einzigartiger Multispannungseingang von 24 bis 230 V UC

| Ausfuehrung | TERMSERIES, Halbleiterrelais, Nennsteuerspannung: 24230 V UC $\pm 10~\%$ , Nennschaltspannung: 333 V DC, Dauerstrom: 5 A, Schraubanschluss |
|-------------|--|
| BestNr.     | 2662990000   |
| Art         | TOS 24-230VUC 24VDC5A ED2  |
| GTIN (EAN)  | 4050118698084  |
| VPE         | 10 Stück   |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

| <b>Abmessungen</b> | und  | Gewichte |
|--------------------|------|----------|
| ADIIICOOUIIGEII    | ullu | GEWICHTE |

| Tiefe        | 87,8 mm | Tiefe (inch)  | 3,457 inch |
|--------------|---------|---------------|------------|
| Höhe         | 89,6 mm | Höhe (inch)   | 3,528 inch |
| Breite       | 12,8 mm | Breite (inch) | 0,504 inch |
| Nettogewicht | 60 g    |               |            |

### **Temperaturen**

| Lagertemperatur | -40 °C70 °C                          | Betriebstemperatur | -20 °C60 °C |
|-----------------|--------------------------------------|--------------------|-------------|
| Feuchtigkeit    | 595 % rel. Feuchte, T <sub>u</sub> = |                    |             |
|                 | 40 °C, keine Betauung                |                    |             |

### Ausfallwahrscheinlichkeit

| MTTF | 654 Jahre |
|------|-----------|

### Bemessungsdaten UL

| Umgebungstemperatur (Betrieb), max.  | 60 °C  | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26                     |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|----------------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. |        | Leiterart                            | starre Kupferleiter, fein- |
|                                      | AWG 14 |                                      | drähtige Kupferleiter      |
| Anzugsdrehmoment, max.               | 0,4 Nm | Verschmutzungsgrad                   | 2                          |

### **Steuerseite**

| Nennsteuerspannung  | 24230 V UC ±10 %  | Nennsteuerstrom             | 9,5 mA bei 24 V DC, 1,1<br>mA bei 230 V DC, 18 mA<br>bei 24 V AC, 3,0 mA bei<br>230 V AC |
|---|---|-----------------------------|--|
| Nennstrom AC  | 18 mA @ 24 V AC, 3.0 mA<br>@ 230 V AC   | Nennstrom DC                | 9.5 mA @ 24 V DC, 1.1<br>mA @ 230 V DC   |
| Nennleistung  | 230 mW @ 24 V DC, 255<br>mW @ 230 V DC, 430<br>mVA bei 24 V AC, 690<br>mVA bei 230 V AC | Statusanzeige               | LED grün   |
| Schutzschaltung   | Gleichrichter   | Eingangsfrequenz            | 3 Hz   |
| Spulenspannung Ersatzrelais abweichend zur Nennsteuerspannung | Ja  | Spulenspannung Ersatzrelais | 24 V DC  |

### Lastseite

| Nennschaltspannung                | 333 V DC      | Dauerstrom                       | 5 A                   |
|-----------------------------------|---------------|----------------------------------|-----------------------|
| Nennschaltstrom                   | 5 A           | Einschaltstrom                   | 15 A / 10 ms          |
| Einschaltverzögerung              | ≤ 40 ms       | Ausschaltverzögerung             | ≤ 80 ms               |
| Spannungsfall bei max. Last       | ≤ 0,3 V       | Leckstrom                        | <10 µA                |
| min. Schaltstrom                  | 1 mA          | Kurzschlussfest                  | Nein                  |
| Schutzschaltung Lastseite         | Freilaufdiode | Kontaktausführung                | 1 Schließer (MOS-FET) |
| max. Schaltfrequenz (AC Steuersp. | an-           | max. Schaltfrequenz (DC Steuersp | an-                   |
| nung)                             | 3 Hz          | nung)                            | 3 Hz                  |

# Allgemeine Daten

| Einsatzhöhe                        | ≤ 2000 m, über N.N. |
|------------------------------------|---------------------|
| Tragschiene                        | TS 35               |
| Prüftaste vorhanden                | Nein                |
| Mechanische Schaltstellungsanzeige | Nein                |
| Farbe                              | schwarz             |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:56:54 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

| Brennbarkeitsklasse nach UL 94                  | V-0                           |            |
|---|-------------------------------|------------|
| Komponente mit Brennbarkeitsklasse<br>nach UL94 | Komponente                    | Gehäuse    |
|   | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0        |
|   | Komponente                    | Haltebügel |
|   | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0        |

### Isolationskoordination

| Bemessungsspannung                    | 300 V   | Verschmutzungsgrad                    | 2                             |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| Überspannungskategorie                |   | Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - |                               |
|                                       | III   | Lastseite                             | ≥ 6 mm                        |
| Spannungsfestigkeit Steuerseite - Las | t-  | Spannungsfestigkeit zur Tragschiene   |                               |
| seite                                 | $3,51 \text{ kV}_{\text{eff}} / 1 \text{ min.}$ |                                       | 3,51 kV <sub>eff</sub> /1 min |
| Schutzart                             | IP20  |                                       |                               |

### **Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen**

| Zertifikat-Nr. (DNV) | TAA00001E5 | Zertifikat-Nr. (cULus) | E141197 |
|----------------------|------------|------------------------|---------|

### **Anschlussdaten**

| Leiteranschlusstechnik   | Schraubanschluss     | Abisolierlänge Bemessungsanschluss   | 8 mm                |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Anzugsdrehmoment, max.   | 0,4 Nm               | Klemmbereich, Bemessungsanschluss  | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Klemmbereich, min.   | 0,14 mm <sup>2</sup> | Klemmbereich, max.   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.   | AWG 26               | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.   | AWG 14              |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,<br>min.  | 0,14 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.   | 2,5 mm²             |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,<br>min. (AWG)                                      | AWG 26               | Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max. (AWG)   | AWG 14              |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,<br>min.   | 0,14 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.  | 2,5 mm²             |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,<br>min. (AWG)                                     | AWG 26               | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max. (AWG)  | AWG 14              |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindräh-<br>tig AEH mit Kunststoffkragen DIN<br>46228/4, min. | 0,25 mm²             | Leiteranschlussquerschnitt, feindräh-<br>tig AEH mit Kunststoffkragen DIN<br>46228/4, max. | 2,5 mm²             |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,<br>AEH (DIN 46228-1), min.                        | 0,25 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,<br>AEH (DIN 46228-1), max.                        | 2,5 mm²             |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig,<br>2 Klemmbare Leiter, min.                       | 0,5 mm²              | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 2 Klemmbare Leiter, max.                          | 1 mm²               |
| Klingenmaß   | Gr. PH0              |  |                     |

### Klassifikationen

| ETIM 6.0    | EC001504    | ETIM 7.0    | EC001504    |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001504    | ETIM 9.0    | EC001504    |
| ETIM 10.0   | EC001504    | ECLASS 9.0  | 27-37-16-04 |
| ECLASS 9.1  | 27-37-16-04 | ECLASS 10.0 | 27-37-16-04 |
| ECLASS 11.0 | 27-37-16-04 | ECLASS 12.0 | 27-37-16-04 |
| ECLASS 13.0 | 27-37-16-04 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-04 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-04 |             |             |

### Umweltanforderungen

| RoHS-Konformitätsstatus                  | Konform mit Ausnahme                 |
|--|--------------------------------------|
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt) | 7a, 7cl                              |
| REACH SVHC                               | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                     | 9e2cbc49-76d9-4611-b8ec-5b4f549a0aa9 |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Zulassungen



| Zulassungen MAMID      | https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https:// |
|------------------------|---|
|                        | mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/ https://         |
|                        | mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ https://         |
|                        | mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/                  |
| ROHS                   | Konform   |
| UL File Number Search  | UL Webseite   |
| Zertifikat-Nr. (cULus) | E141197   |
|                        |   |

### **Downloads**

| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo | y-  |
|---|---|
| kument                                  | EU Konformitätserklärung / EU Decleration of Conformity |
| Engineering-Daten                       | CAD data – STEP   |
| Anwenderdokumentation                   | Beipackzettel / Package Insert - multilingual           |
| Kataloge                                | Catalogues in PDF-format                                |



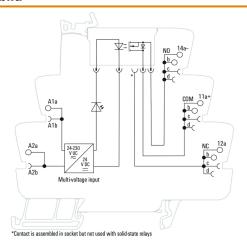
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

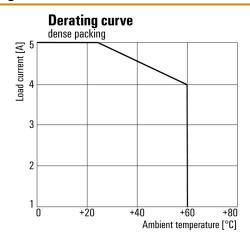
www.weidmueller.com

# Zeichnungen

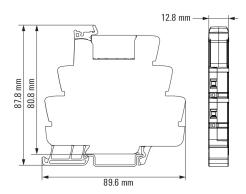
### **Schaltbild**



## Deratingkurve



### Maßbild





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### Interface-Adapter



Schnellere Signalverdrahtung bei weniger Platzbedarf Zur Reduzierung von Verdrahtungszeiten werden zwischen Steuerung und Interface-Ebene vorkonfektionierte Leitungen eingesetzt und einfach an den TERMSERIES-Adapter angeschlossen. So lassen sich Durchlaufzeiten im Schaltschrankbau stark reduzieren. Der Adapter hat eine universale Passform und bietet im Zusammenspiel mit den konturgleichen TERMSERIES-Produkten einen echten Raumvorteil.

- Reduzierter Verdrahtungsaufwand durch Plug-and-Play-Konzept mit vorkonfektionierten Kabeln
- Kann an die Eingangs- und Ausgangsseite der TERMSERIES gesteckt werden
- Geeignet für die Verwendung von plus- und minusschaltender Logik
- Großer Raumvorteil durch universelle Passform für andere TERMSERIES Produkte

### Allgemeine Bestelldaten

| Art |         | TIAL F10      | Ausfuehrung   |
|-----|---------|---------------|---|
| Bes | tNr.    | 1463540000    | TERMSERIES, Adapter, 10-poliger Stecker nach DIN EN 60603-13,     |
| GTI | N (EAN) | 4050118323559 | langer Rasthebel, Anzahl der Signalpfade: 8, Nennspannung DC : 24 |
| VPE |         | 1 Stück       | V, Nennstrom (pro Signalpfad): 125 mA                             |

### Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

| Art        | SDIS SLIM 0.6X3.5X100 | Ausfuehrung   |
|------------|-----------------------|---|
| BestNr.    | <u>2749610000</u>     | Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896350         | Klingenstärke (A): 0.6 mm   |
| VPE        | 1 Stück               |   |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

**Für Sonderdruck:** Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

### Allgemeine Bestelldaten

| Art        | WS 10/6 M MC NE WS | Ausfuehrung  |
|------------|--------------------|--|
| BestNr.    | <u>1818400000</u>  | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248310876      | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 600 Stück          |  |

### ZQV

| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/2 GE  | Ausfuehrung               |
|------------|---------------------|---------------------------|
| BestNr.    | <u>1193670000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4032248976638       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/10 BL | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1390350000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118190793       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/10 SW | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1391630000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118191776       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/2 RT  | Ausfuehrung               |
|------------|---------------------|---------------------------|
| BestNr.    | 1446090000          | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118250886       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/19 BL | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1391620000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118191813       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/19 RT | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1391610000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118191783       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/19 GE | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | 1193690000          | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4032248976645       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/2 BL  | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1446140000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118251074       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/10 RT | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1391640000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118191660       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/2 SW  | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | 1446040000          | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118251067       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/19 SW | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1391600000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118191806       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/10 GE | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>1193680000</u>   | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4032248976454       |                           |
| VPE        | 10 Stück            |                           |
|            |                     |                           |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



### Querverbindungen



Anpassbare Querverbindungen
Steigern Sie die Flexibilität Ihrer Querverbindungen. Die
TERMSERIES CROSS-CONNECTION (TCC) ermöglicht
individuell anpassbare Querverbindungen mit bis
zu 51 Polen. Die maximal steckbare Polzahl wurde
auf 32 Pole erweitert. Das Streifenmaterial lässt
sich besonders einfach auf die benötigte Länge
kürzen. Die Querverbinder überzeugen durch gute
Handhabbarkeit und Sichtbarkeit sowie durch universelle
Verschaltungsmöglichkeiten. Ein zusätzlicher Steg
vermeidet Deformierungen der Feder bei der Montage.

- Individuell anpassbare Querverbindung mit 51 Polen
- Zusätzlicher Steg vermeidet Deformierungen der Feder
- Erweiterte Querverbindungsmöglichkeit auf 32 Pole
- · Vibrationsbeständigkeit

| Art        | TCC 6.4/2 OR      | Ausfuehrung               |
|------------|-------------------|---------------------------|
| BestNr.    | <u>2556350000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566826     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 12.8/26 OR    | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556380000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566697     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/2 RD      | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556390000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566901     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 BK     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556490000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118567007     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 RD     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556400000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566918     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 BL     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556440000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566956     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 12.8/26 BK    | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556500000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118567014     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 BL     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556450000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566963     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
|            |                   |                           |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

| Art        | TCC 12.8/26 RD    | Ausfuehrung               |
|------------|-------------------|---------------------------|
| BestNr.    | 2556420000        | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566932     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/2 BK      | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556470000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566987     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 OR     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556360000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566673     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 12.8/26 BL    | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556460000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566970     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/2 BL      | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556430000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566949     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 RD     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556410000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566925     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 OR     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556370000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566680     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 BK     | Ausfuehrung               |
| BestNr.    | <u>2556480000</u> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566994     |                           |
| VPE        | 10 Stück          |                           |

### Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



VDE-isolierte Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, SoftFinish-Griff

| Art        | SDIK PH0 X 60     | Ausfuehrung   |
|------------|-------------------|---|
| BestNr.    | <u>2749880000</u> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 0 mm, 60 mm, Klingenstärke (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118897081     | 0   |
| VPE        | 1 Stück           |   |



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

### Einspeisemodul



Platzsparende Einspeiseklemmen Unsere Einspeiseklemmen ermöglichen das Einspeisen von Potentialen am Eingang – z. B. Neutralleiter- oder Minuspotentiale – oder von geschalteten Potentialen am Ausgang. In Verbindung mit passgenauen Querverbindungen der TEMRSERIES

bleiben die Anschlüsse für die Kabel am Koppelrelais frei für Aktoren

oder Sensoren. Es werden keine zusätzlichen Durchgangsreihenklemmen benötigt, was zu einer enormen Platzersparnis im Schaltschrank führt. Zugleich wird die Verdrahtung vereinfacht, weil keine Doppeladerendhülsen für die Potentialeinspeisung nötig sind.

### Allgemeine Bestelldaten

| Art        | TXS SUPPLY        | Ausfuehrung  |
|------------|-------------------|--|
| BestNr.    | 1240780000        | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118028140     | A, Schraubanschluss  |
| VPE        | 10 Stück          |  |
| Art        | TXP SUPPLY        | Ausfuehrung  |
| BestNr.    | <u>2618940000</u> | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118667592     | A, PUSH IN   |
| VPE        | 10 Stück          |  |
| Art        | TXZ SUPPLY        | Ausfuehrung  |
| BestNr.    | 1240790000        | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118028164     | A, Zugfederanschluss   |
|            |                   |  |

### Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips



Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Phillips, SDK PH DIN 5262, ISO 8764/2-PH, Abtrieb nach ISO 8764-PH, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

| Art        | SDK PH0 X 60  | Ausfuehrung   |
|------------|---------------|---|
| BestNr.    | 2749400000    | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 60 mm, Klingenstärke (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118895629 |   |
| VPE        | 1 Stück       |   |



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zubehör

#### **Trennwand**



Vielseitige Trennwände

Mit Trennwänden lassen sich Signale optisch gruppieren, Baugruppen galvanisch

trennen oder Beschriftungen zur besseren Übersicht einfügen. Das macht

sie zum besonders vielseitigen Zubehör. Trennwände vergrößern die

Luft- und Kriechstrecken zwischen zwei Modulen, wodurch die Bemessungsisolationsspannung zwischen zwei Modulen auf bis zu 600 V erhöht wird. Doppelte

Trennwände lassen sich mit WAD5- oder WS10/5-Markierern beschriften und ermöglichen durchlaufende Querverbindungen. Perforierungen zum individuellen Ausbrechen der Querverbindungskanäle erleichtern die Montage.

- Trennwand grenzt optisch Gruppen untereinander ab
- Perforierungen zum individuellen Ausbrechen der Querverbindungskanäle
- Trennwand isoliert durch Erhöhung der Luft- und Kriechstrecken auf bis zu 600 V zwischen zwei Modulen

## Allgemeine Bestelldaten

Art TW TXS/TXZ R3.2

Best.-Nr. 1240800000

GTIN (EAN) 4050118028188

VPE 10 Stück

Ausfuehrung

TERMSERIES, Trennwand

#### Schlitz-Schraubendreher



Schlitz-Schraubendreher mit Rundklinge, SD DIN 5265, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, Spitze Chrom Top, SoftFinish-Griff

### Allgemeine Bestelldaten

Art SDS 0.6X3.5X100

Best.-Nr. 2749340000

GTIN (EAN) 4050118895568

VPF 1 Stück

Ausfuehrung

Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm,

Klingenstärke (A): 0.6 mm



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

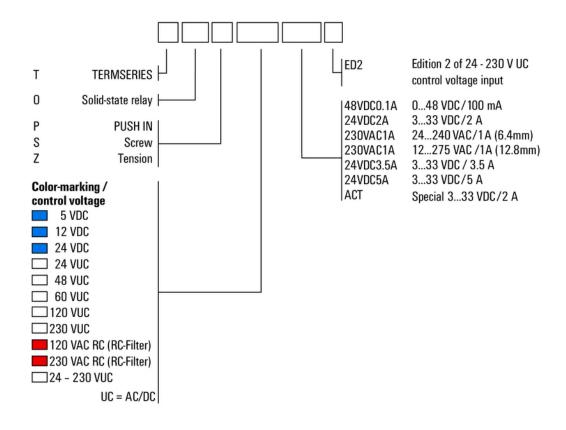
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

### Sonstiges

# Type code TERMSERIES solid-state relay versions



Typenschlüssel