

## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Produktbild



Abbildung ähnlich

- 1 Schließer (Triac (nullspannungsschaltend))
- Baubreite 6,4 mm
- 1 A AC Ausgangsstrom
- Einzigartiger Multispannungseingang von 24 bis 230 V UC
- Eingangsspannungen von 12 V DC bis 230 V UC mit farbiger Markierung: AC: rot, DC: blau, UC: weiß

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                                                                                                                                   |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | TERMSERIES, Halbleiterrelais, Nennsteuerspannung: 5 V DC $\pm 20\%$ , Nennschaltspannung: 24...240 V AC, Dauerstrom: 1 A, PUSH IN |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2614850000</a>                                                                                                        |
| Art        | TOP 5VDC 230VAC1A                                                                                                                 |
| GTIN (EAN) | 4050118671056                                                                                                                     |
| VPE        | 10 Stück                                                                                                                          |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:39:44 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|              |         |               |            |
|--------------|---------|---------------|------------|
| Tiefe        | 87,8 mm | Tiefe (inch)  | 3,457 inch |
| Höhe         | 89,4 mm | Höhe (inch)   | 3,52 inch  |
| Breite       | 6,4 mm  | Breite (inch) | 0,252 inch |
| Nettogewicht | 27 g    |               |            |

### Temperaturen

|                 |                                                               |                    |                |
|-----------------|---------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...70 °C                                                | Betriebstemperatur | -20 °C...60 °C |
| Feuchtigkeit    | 5...95 % rel. Feuchte, T <sub>u</sub> = 40 °C, keine Betauung |                    |                |

### Ausfallwahrscheinlichkeit

|      |         |
|------|---------|
| MTTF | 1.120 a |
|------|---------|

### Bemessungsdaten UL

|                                      |                                                |                                      |                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb), max.  | 60 °C                                          | Ausgangsstrom-Derating (ohmsch)      | 1 A @ 25 °C, 0.3 A @ 60 °C |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26                                         | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 14                     |
| Leiterart                            | starre Kupferleiter, feindrähtige Kupferleiter | Verschmutzungsgrad                   | 2                          |

### Steuerseite

|                                                               |                                 |                             |                  |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------|
| Nennsteuerspannung                                            | 5 V DC ±20 %                    | Nennsteuerstrom             | 15 mA DC (±20 %) |
| Nennleistung                                                  | 75 mW                           | Statusanzeige               | LED grün         |
| Schutzschaltung                                               | Freilaufdiode, Verpolungsschutz | Eingangsfrequenz            | 3 Hz             |
| Spulenspannung Ersatzrelais abweichend zur Nennsteuerspannung | Nein                            | Spulenspannung Ersatzrelais | 5 V DC           |

### Lastseite

|                                      |               |                                         |                                              |
|--------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Nennschaltspannung                   | 24...240 V AC | Dauerstrom                              | 1 A                                          |
| Nennschaltstrom                      | 1 A           | Einschaltstrom                          | 15 A / 10 ms                                 |
| Einschaltverzögerung                 | <12 ms        | Ausschaltverzögerung                    | <12 ms                                       |
| Spannungsfall bei max. Last          | ≤ 1,6 V       | Leckstrom                               | <1.5 mA                                      |
| min. Schaltstrom                     | 20 mA         | Kurzschlussfest                         | Nein                                         |
| Schutzschaltung Lastseite            | RC-Glied      | Kontaktausführung                       | 1 Schließer (Triac (Nullspannungsschaltend)) |
| Frequenzbereich der Ausgangsspannung | 50 / 60 Hz    | max. Schaltfrequenz (DC Steuerspannung) | 3 Hz                                         |

### Allgemeine Daten

|                                              |                               |            |
|----------------------------------------------|-------------------------------|------------|
| Tragschiene                                  |                               | TS 35      |
| Prüftaste vorhanden                          |                               | Nein       |
| Farbe                                        |                               | schwarz    |
| Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94 | Komponente                    | Gehäuse    |
|                                              | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0        |
|                                              | Komponente                    | Haltebügel |
|                                              | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0        |
|                                              | Komponente                    | Pusher     |
|                                              | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0        |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:39:44 MESZ

## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Isolationskoordination

|                                             |                       |                                                 |                              |
|---------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|------------------------------|
| Bemessungsspannung                          | 300 V                 | Verschmutzungsgrad                              | 2                            |
| Überspannungskategorie                      | III                   | Kriech- und Luftstrecke Steuerseite - Lastseite | ≥ 5,5 mm                     |
| Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite | 2,5 kV <sub>eff</sub> | Spannungsfestigkeit zur Tragschiene             | 4 kV <sub>eff</sub> / 1 Min. |
| Stehstoßspannung                            | 6 kV (1,2/50 µs)      | Schutzart                                       | IP20                         |

### Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

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

### Anschlussdaten

|                                                                                   |                     |                                                                                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Leiteranschlusstechnik                                                            | PUSH IN             | Abisolierlänge Bemessungsanschluss                                                | 9 mm                 |
| 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, eindrätig, min.                                       | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.                                       | 1,5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)                                 | AWG 26               |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)                                 | AWG 16              | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.                                      | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.                                      | 2,5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. (AWG)                                | AWG 26               |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. (AWG)                                | AWG 14              | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 1,5 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), min.                   | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.                   | 1,5 mm <sup>2</sup> | Klingenmaß                                                                        | 0,4 x 2,0 mm         |

### 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 |

## TOP 5VDC 230VAC1A

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen MAMID | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/</a> |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|      |         |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| UL File Number Search | UL Webseite |
|-----------------------|-------------|

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

## Downloads

|                                               |                                                                         |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a> |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|

|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| Engineering-Daten | <a href="#">CAD data – STEP</a> |
|-------------------|---------------------------------|

|                       |                                                               |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|
| Anwenderdokumentation | <a href="#">Beipackzettel / Package Insert – multilingual</a> |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------|

|          |                                          |
|----------|------------------------------------------|
| Kataloge | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|----------|------------------------------------------|

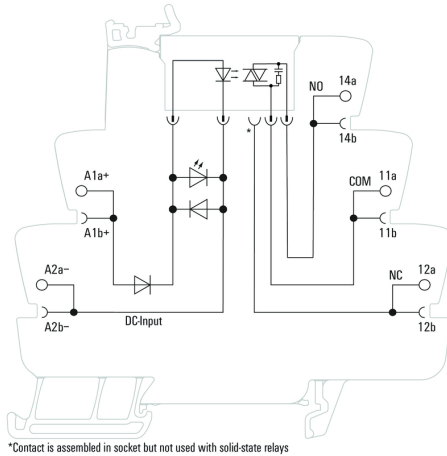
## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

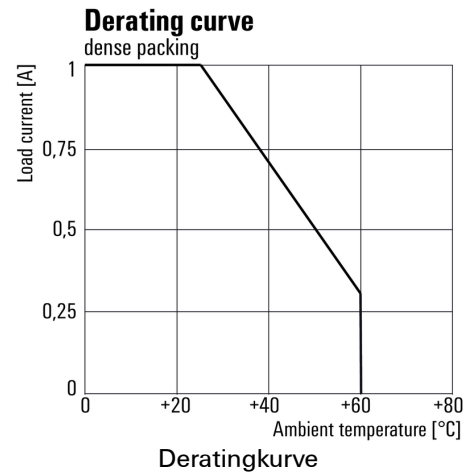
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

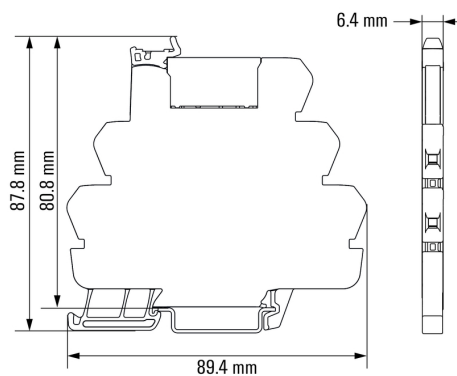
### Schaltbild



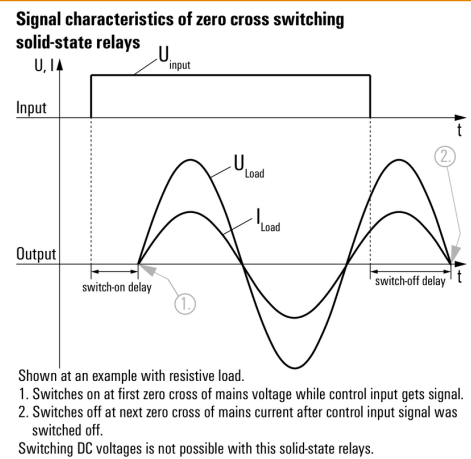
### Diagramm



### Maßbild



### Diagramm



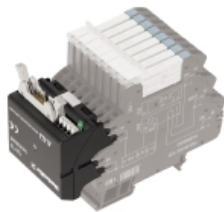
## TOP 5VDC 230VAC1A

**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        | TIA SUBD 15S               | Ausführung                                                        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1463530000</a> | TERMSERIES, Adapter, Sub-D, 15-polig, DIN 41652 / IEC 60807,      |
| GTIN (EAN) | 4050118323542              | Anzahl der Signalfade: 8, Nennspannung DC : 24 V, Nennstrom (pro  |
| VPE        | 1 Stück                    | Signalfad): 125 mA                                                |
| Art        | TIA F10                    | Ausführung                                                        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1463520000</a> | TERMSERIES, Adapter, 10-poliger Stecker nach DIN EN 60603-13,     |
| GTIN (EAN) | 4050118323535              | langer Rasthebel, Anzahl der Signalfade: 8, Nennspannung DC : 24  |
| VPE        | 1 Stück                    | V, Nennstrom (pro Signalfad): 125 mA                              |
| Art        | TIAL F20                   | Ausführung                                                        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1463550000</a> | TERMSERIES, Adapter, 20-poliger Stecker nach DIN EN 60603-13,     |
| GTIN (EAN) | 4050118331783              | langer Rasthebel, Anzahl der Signalfade: 16, Nennspannung DC : 24 |
| VPE        | 1 Stück                    | V, Nennstrom (pro Signalfad): 60 mA                               |

## TOP 5VDC 230VAC1A

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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         | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1818400000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248310876              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 600 Stück                  |                                                          |

## ZQV

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/2 GE         | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1193670000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4032248976638              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/10 BL        | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1390350000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118190793              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | ZQV 1.5N/R6.4/10 SW        | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1391630000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118191776              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 21:39:44 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

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

## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 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

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Art        | TCC 6.4/2 OR               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556350000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566826              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 12.8/26 OR             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556380000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566697              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/2 RD               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556390000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566901              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 BK              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556490000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118567007              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 RD              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556400000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566918              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 BL              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556440000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566956              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 12.8/26 BK             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556500000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118567014              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 BL              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556450000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566963              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |

## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Art        | TCC 12.8/26 RD             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556420000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566932              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/2 BK               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556470000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566987              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 OR              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556360000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566673              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 12.8/26 BL             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556460000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566970              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/2 BL               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556430000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566949              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 RD              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556410000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566925              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/51 OR              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556370000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566680              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Art        | TCC 6.4/10 BK              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556480000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566994              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |

## TOP 5VDC 230VAC1A

**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 TERMSERIES bleiben die Anschlüsse für die Kabel am Koppelrelais frei für Aktoren oder Sensoren. Es werden keine zusätzlichen Durchgangsreihenklempen 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                 | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1240780000</a> | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118028140              | A, Schraubanschluss                                              |
| VPE        | 10 Stück                   |                                                                  |
| Art        | TXP SUPPLY                 | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2618940000</a> | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118667592              | A, PUSH IN                                                       |
| VPE        | 10 Stück                   |                                                                  |
| Art        | TXZ SUPPLY                 | Ausführung                                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1240790000</a> | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118028164              | A, Zugfederanschluss                                             |
| VPE        | 10 Stück                   |                                                                  |

### Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierter Schlitz-Schraubendreher, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, Abtrieb nach DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-Griff

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Art        | SDIS 0.4X2.0X60            | Ausführung                                                     |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749780000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 2 mm, Klingenlänge: 60 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896527              | Klingenstärke (A): 0.4 mm                                      |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                |

## TOP 5VDC 230VAC1A

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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

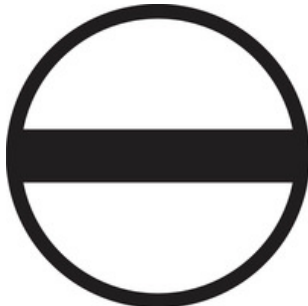
Trennwände lassen sich mit WAD5- oder WS10/5-Markierern beschriften und ermöglichen durchlaufende Querverbindungen. Perforierungen zum individuellen Ausbrechen der Querverbindungskanäle erleichtern die Montage.

- 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            | Ausführung            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1240800000</a> | TERMSERIES, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4050118028188              |                       |
| VPE        | 10 Stück                   |                       |

### 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 0.4X2.0X60             | Ausführung                                                     |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749260000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 2 mm, Klingenlänge: 60 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895537              | Klingenstärke (A): 0.4 mm                                      |
| VPE        | 1 Stück                    |                                                                |

## TOP 5VDC 230VAC1A

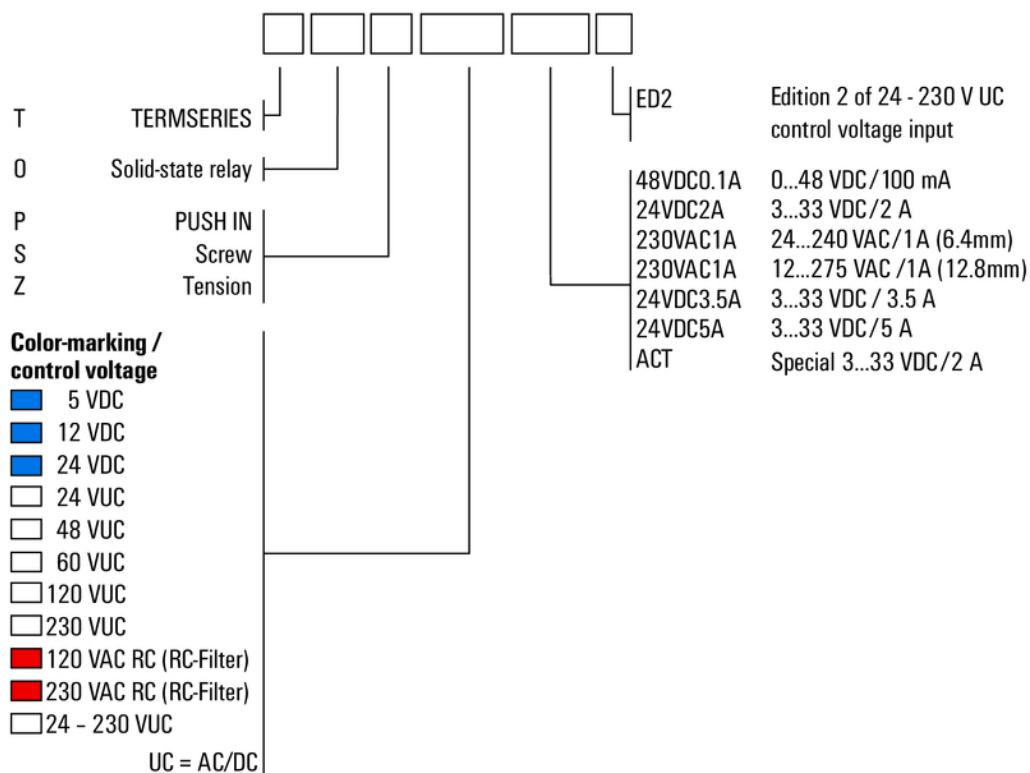
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

### Sonstiges

### Type code TERMSERIES solid-state relay versions



Typenschlüssel