

## TRS 24VDC 2CO AU

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Produktbild



Abbildung ähnlich

- 2 CO Kontakte
- Kontaktmaterial: AgNi 5 µm Au
- Einzigartiger Multispannungseingang von 24 bis 230 V UC
- Eingangsspannungen von 5 V DC bis 230 V UC mit farbiger Markierung: AC: rot, DC: blau, UC: weiß

### Allgemeine Bestelldaten

|            |   |
|------------|---|
| Ausführung | TERMSERIES, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 2, Wechsler AgNi vergoldet, Nennsteuerspannung: 24 V DC $\pm 20\%$ , Dauerstrom: 8 A, Schraubanschluss, Prüftaste vorhanden: Nein |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1123730000</a>  |
| Typ        | TRS 24VDC 2CO AU  |
| GTIN (EAN) | 4032248906116   |
| VPE        | 10 Stück  |

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 11:15:03 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## TRS 24VDC 2CO AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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         | 89,6 mm | Höhe (inch)   | 3,528 inch |
| Breite       | 12,8 mm | Breite (inch) | 0,504 inch |
| Nettogewicht | 54,5 g  |               |            |

## Temperaturen

|                 |   |                    |                |
|-----------------|---|--------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...85 °C  | Betriebstemperatur | -40 °C...60 °C |
| Feuchtigkeit    | 5...95 % rel. Feuchte, T <sub>u</sub> = 40 °C, keine Betauung |                    |                |

## Bemessungsdaten UL

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

## Steuerseite

|                             |                                 |   |          |
|-----------------------------|---------------------------------|---|----------|
| Nennsteuerspannung          | 24 V DC ±20 %                   | Nennstrom DC  | 20,5 mA  |
| Nennleistung                | 495 mW                          | Statusanzeige   | LED grün |
| Schutzschaltung             | Freilaufdiode, Verpolungsschutz | Spulenspannung Ersatzrelais abweichend zur Nennsteuerspannung | Nein     |
| Spulenspannung Ersatzrelais | 24 V DC                         |   |          |

## Lastseite

|                                  |                             |                                  |                                  |
|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Nennschaltspannung               | 250 V AC                    | Dauerstrom                       | 8 A                              |
| max. Schaltfrequenz bei Nennlast | 0,1 Hz                      | Schaltspannung AC, max.          | 250 V                            |
| Schaltspannung DC, max.          | 250 V                       | Einschaltstrom                   | 15 A / 4 s                       |
| Schaltleistung AC (ohmsch), max. | 2000 VA                     | Schaltleistung DC (ohmsch), max. | 192 W @ 24 V                     |
| Einschaltverzögerung             | ≤ 6 ms                      | Ausschaltverzögerung             | <18 ms                           |
| Kontaktausführung                | 2 Wechsler (AgNi vergoldet) | Mechanische Lebensdauer          | 30 X 10 <sup>6</sup> Schaltungen |
| min. Schaltleistung              | 1 mA @ 1 V                  |                                  |                                  |

## Allgemeine Daten

|  |                               |            |  |
|--|-------------------------------|------------|--|
| Einsatzhöhe                                  | ≤ 2000 m, über N.N.           |            |  |
| Tragschiene                                  | TS 35                         |            |  |
| Prüftaste vorhanden                          | Nein                          |            |  |
| Mechanische Schaltstellungsanzeige           | Nein                          |            |  |
| Farbe  | schwarz                       |            |  |
| Komponente mit Brennbarkeitsklasse nach UL94 | Komponente                    | Gehäuse    |  |
|  | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0        |  |
|  | Komponente                    | Haltebügel |  |
|  | Brennbarkeitsklasse nach UL94 | V-0        |  |

## TRS 24VDC 2CO AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 | ≥ 6 mm                       |
| Spannungsfestigkeit Steuerseite - Lastseite | 3,51 kV <sub>eff</sub> / 1 min. | Art der Isolation Eingang - Ausgang             | verstärkte Isolierung        |
| Spannungsfestigkeit benachbarte Kontakte    | 2,5 kV <sub>eff</sub> / 1 Min.  | Art der Isolation benachbarte Kontakte          | Basisisolierung              |
| Spannungsfestigkeit offener Kontakt         | 1 kV <sub>eff</sub> / 1 min     | 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) | E 14 1197 |
|----------------------|------------|------------------------|-----------|

## 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, eindrätig, min.                                       | 0,14 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.                                       | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. (AWG)                                 | AWG 26               | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. (AWG)                                 | AWG 14              |
| 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 16              |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0,25 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), min.                   | 0,25 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, AEH (DIN 46228-1), max.                   | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, min.                  | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, max.                  | 1 mm <sup>2</sup>   |
| Klingenmaß  | Gr. PH0              |   |                     |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001437    | ETIM 7.0    | EC001437    |
| ETIM 8.0    | EC001437    | ETIM 9.0    | EC001437    |
| ECLASS 9.0  | 27-37-16-01 | ECLASS 9.1  | 27-37-16-01 |
| ECLASS 10.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 11.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 12.0 | 27-37-16-01 | ECLASS 13.0 | 27-37-16-01 |

## Umweltanforderungen

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | 9e2cbc49-76d9-4611-b8ec-5b4f549a0aa9 |

## TRS 24VDC 2CO AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



|                        |             |
|------------------------|-------------|
| 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>   |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">Zuken E3.S</a>  |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">Beipackzettel / Package Insert – multilingual</a>           |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                |
| Broschüren                                    |   |

## TRS 24VDC 2CO AU

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

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

## Zeichnungen

### Schaltbild



### Diagramm



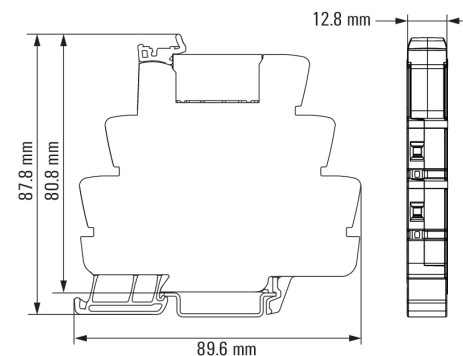
Lastgrenzkurve DC  
Ohmsche Last

### Diagramm



Elektrische Lebensdauer 230 V AC resistive load  
230 V AC ohmsche Last

### Maßbild



## TRS 24VDC 2CO AU

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

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | 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                  |  |

## 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

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SDIK PHO X 60              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749880000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 0 mm, 60 mm, Klingenstärke (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118897081              | 0   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |

## TRS 24VDC 2CO AU

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

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

## Zubehör

### 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SDS 0.6X3.5X100            | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749340000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118895568              | Klingenstärke (A): 0.6 mm   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |

### Einspeisemodul



Platzsparende Einspeiseklemmen  
Unsere Einspeiseklemmen ermöglichen das Einspeisen von Potentialen am Eingang – z. B. Neutraleiter- 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

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TXZ SUPPLY                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1240790000</a> | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118028164              | A, Zugfederanschluss   |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | TXS SUPPLY                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1240780000</a> | TERMSERIES, Einspeisemodul, Anzahl Kontakte: 5, , Dauerstrom: 10 |
| GTIN (EAN) | 4050118028140              | A, Schraubanschluss  |
| VPE        | 10 Stück                   |  |
| Typ        | 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                   |  |

## TRS 24VDC 2CO AU

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Typ        | TCC 6.4/2 BL               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556430000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566949              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/10 BK              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556480000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566994              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/2 OR               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556350000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566826              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/51 BK              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556490000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118567007              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/51 OR              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556370000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566680              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/10 OR              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556360000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566673              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/51 RD              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556410000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566925              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/2 BK               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556470000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566987              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |



## TRS 24VDC 2CO AU

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Typ        | TCC 12.8/26 BK             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556500000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118567014              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 12.8/26 RD             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556420000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566932              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 12.8/26 BL             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556460000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566970              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/10 BL              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556440000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566956              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 12.8/26 OR             | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556380000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566697              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/51 BL              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556450000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566963              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/10 RD              | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556400000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566918              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |
| Typ        | TCC 6.4/2 RD               | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2556390000</a> | TERMSERIES, Querverbinder |
| GTIN (EAN) | 4050118566901              |                           |
| VPE        | 10 Stück                   |                           |

## TRS 24VDC 2CO AU

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

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

## Zubehör

### WS 12/6



#### WS/ DEK

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

#### Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | WS 12/6 MM WS              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2007200000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118391886              |   |
| VPE        | 600 Stück                  |   |

## TRS 24VDC 2CO AU

**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

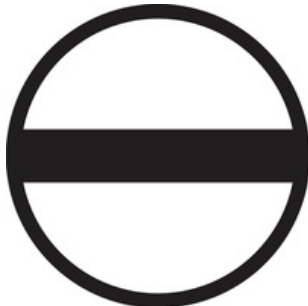
Trennwände lassen sich mit WAD5- oder WS10/5-Markierern beschriften und ermöglichen durchlaufende Querverbindungen. Perforierungen zum individuellen Ausbrechen der Querverbindungskanäle erleichtern die Montage.

- 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

|            |                            |                       |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| Typ        | TW TXS/TXZ R3.2            | Ausführung            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1240800000</a> | TERMSERIES, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4050118028188              |                       |
| VPE        | 10 Stück                   |                       |

### 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.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SDIS SLIM 0.6X3.5X100      | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749610000</a> | Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896350              | Klingenstärke (A): 0.6 mm   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |

## TRS 24VDC 2CO AU

**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.

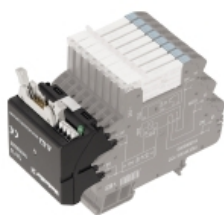
- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

**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

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | WS 10/12 MC NE WS          | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1905970000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 12 mm, Raster in mm (P): 12.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248528127              | Weidmueller, weiß  |
| VPE        | 300 Stück                  |  |

### Interface-Adapter



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

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

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TIAL F10                   | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1463540000</a> | TERM SERIES, Adapter, 10-poliger Stecker nach DIN EN 60603-13,   |
| GTIN (EAN) | 4050118323559              | langer Rasthebel, Anzahl der Signalfade: 8, Nennspannung DC : 24 |
| VPE        | 1 Stück                    | V, Nennstrom (pro Signalfad): 125 mA                             |

## TRS 24VDC 2CO AU

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

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

## Zubehör

### 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

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | SDK PH0 X 60               | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2749400000</a> | Schraubendreher, Klingenbreite (B): 60 mm, Klingenstärke (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118895629              |   |
| VPE        | 1 Stück                    |   |

## TRS 24VDC 2CO AU

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

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

## Zeichnungen

### Sonstiges

### Type code TERMSERIES electromechanical relay versions



Typenschlüssel