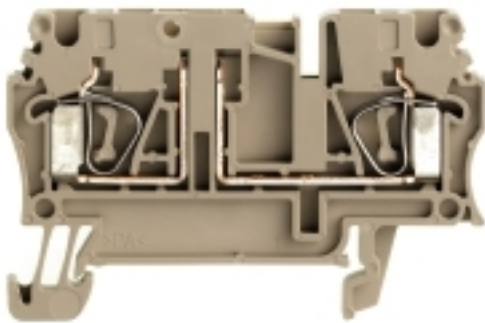


**ZTR 2.5/O.TNHE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Bei einigen Anwendungen ist ein Prüfabgriff oder ein Trennelement an der Durchgangsklemme für Test- und Sicherheitszwecke sinnvoll. Mit Prüftrennreihenklemmen messen Sie Stromkreise im spannungsfreien Zustand. Während Luft- und Kriechstrecken der Trennstellen nicht maßlich beurteilt werden, muss die angegebene Bemessungsstoßspannungsfestigkeit nachgewiesen werden.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                 |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Prüftrenn-Reihenklemme, Zugfederanschluss, 2,5 mm <sup>2</sup> , 500 V, 20 A, ohne, dunkelbeige |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1831130000</a>                                                                      |
| Art        | ZTR 2.5/O.TNHE                                                                                  |
| GTIN (EAN) | 4032248471515                                                                                   |
| VPE        | 50 Stück                                                                                        |

## ZTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

|                             |            |              |            |
|-----------------------------|------------|--------------|------------|
| Tiefe                       | 38,5 mm    | Tiefe (inch) | 1,516 inch |
| Tiefe inklusive Tragschiene | 41 mm      | Höhe         | 59,5 mm    |
| Höhe (inch)                 | 2,343 inch | Breite       | 5,1 mm     |
| Breite (inch)               | 0,201 inch | Nettogewicht | 8,1 g      |

### Temperaturen

|                                |                |                                |               |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------|
| Lagertemperatur                | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur            | -5 °C...40 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C         | Dauergebrauchstemperatur, max. | 120 °C        |

### Allgemeines

|                                      |               |                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|---------------|
| Einbauhinweis                        | Direktmontage | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12        |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 30        | Normen                               | IEC 60947-7-1 |
| Tragschiene                          | TS 35         |                                      |               |

### Bemessungsdaten

|                                          |                     |                        |               |
|------------------------------------------|---------------------|------------------------|---------------|
| Bemessungsquerschnitt                    | 2,5 mm <sup>2</sup> | Bemessungsspannung     | 500 V         |
| Bemessungsspannung DC                    | 500 V               | Nennstrom              | 20 A          |
| Strom bei max. Leiter                    | 20 A                | Normen                 | IEC 60947-7-1 |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 1,33 mΩ             | Bemessungsstoßspannung | 6 kV          |
| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x      | 0,77 W              | Verschmutzungsgrad     | 3             |

### Bemessungsdaten nach CSA

|                             |                |                             |        |
|-----------------------------|----------------|-----------------------------|--------|
| Leiterquerschnitt max (CSA) | 12 AWG         | Leiterquerschnitt min (CSA) | 30 AWG |
| Spannung Gr C (CSA)         | 600 V          | Strom Gr C (CSA)            | 20 A   |
| Zertifikat-Nr. (CSA)        | 200039-1152892 |                             |        |

### Bemessungsdaten nach UL

|                                   |        |                                   |        |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| Leitergr. Factory wiring max (UR) | 12 AWG | Leitergr. Factory wiring min (UR) | 30 AWG |
| Leitergr. Field wiring max (UR)   | 12 AWG | Leitergr. Field wiring min (UR)   | 30 AWG |
| Spannung Gr C (UR)                | 600 V  | Strom Gr C (UR)                   | 20 A   |
| Zertifikat-Nr. (UR)               | E60693 |                                   |        |

## ZTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

|                                                                                   |                      |                                                                                   |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Abisolierlänge                                                                    | 10 mm                | Anschlussart                                                                      | Zugfederanschluss   |
| Anschlussart 2                                                                    | Zugfederanschluss    | Anschlussrichtung                                                                 | oben                |
| Anzahl Anschlüsse                                                                 | 2                    | Klemmbereich, max.                                                                | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Klemmbereich, min.                                                                | 0,05 mm <sup>2</sup> | Klingenmaß                                                                        | 0,6 x 3,5 mm        |
| Lehrdorn nach 60 947-1                                                            | A3                   | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.                                              | AWG 12              |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.                                              | AWG 30               | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.                                       | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.                                       | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.                  | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.                  | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.                                      | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.                                      | 0,5 mm <sup>2</sup>  | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.                                      | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.                                      | 0,5 mm <sup>2</sup>  |                                                                                   |                     |

### Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

|                                  |                                                                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anschlussart, weiterer Anschluss | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, weiterer Anschluss, max. |
| Zugfederanschluss                | 2,5 mm <sup>2</sup>                                                                           |

### Systemkennwerte

|                                  |                                                                  |                                 |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Ausführung                       | Zugfederanschluss, für steckbare Querverbindung, einseitig offen | Abschlussplatte erforderlich    |
| Anzahl der Potentiale            | 1                                                                | Ja                              |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2                                                                | Anzahl der Etagen               |
| Etagen intern gebrückt           | Nein                                                             | 1                               |
| Tragschiene                      | TS 35                                                            | Anzahl der Potentiale pro Etage |
| PE-Funktion                      | Nein                                                             | 1                               |
|                                  |                                                                  | PE-Anschluss                    |
|                                  |                                                                  | Nein                            |
|                                  |                                                                  | N-Funktion                      |
|                                  |                                                                  | Nein                            |
|                                  |                                                                  | PEN-Funktion                    |
|                                  |                                                                  | Nein                            |

### Trennklemmen

|                        |      |              |      |
|------------------------|------|--------------|------|
| Längstrennung          | ohne | Quertrennung | ohne |
| integrierte Prüfbuchse | Ja   |              |      |

### Werkstoffdaten

|                                |       |       |             |
|--------------------------------|-------|-------|-------------|
| Werkstoff                      | Wemid | Farbe | dunkelbeige |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0   |       |             |

### weitere technische Daten

|                               |          |               |               |
|-------------------------------|----------|---------------|---------------|
| Anzahl gleicher Klemmen       | 2        | Einbauhinweis | Direktmontage |
| Montageart                    | gerastet | Offene Seiten | rechts        |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Nein     |               |               |

**ZTR 2.5/O.TNHE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technische Daten****Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000902    | ETIM 7.0    | EC000902    |
| ETIM 8.0    | EC000902    | ETIM 9.0    | EC000902    |
| ETIM 10.0   | EC000902    | ECLASS 9.0  | 27-14-11-26 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-11-26 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 13.0 | 27-25-01-09 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 |             |             |

**Umweltanforderungen**

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC              | No SVHC above 0.1 wt% |

**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_319226/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319226/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319262/-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. (UR)   | E60693      |

**Downloads**

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | <a href="#">CB Test Certificate</a><br><a href="#">CB Certificate</a><br><a href="#">RINA Certificate</a><br><a href="#">CB Certificate</a><br><a href="#">CB Certificate</a><br><a href="#">Declaration of Conformity</a><br><a href="#">UKCA declaration of conformity</a><br><a href="#">Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10</a> |
| Engineering-Daten                             | <a href="#">CAD data – 36283_ZTR_2.5-O.TNHE_DXF.dxf</a><br><a href="#">CAD data – STEP</a>                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Anwenderdokumentation                         | <a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kataloge                                      | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## ZTR 2.5/O.TNHE

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

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

## Zeichnungen



## ZTR 2.5/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## Z-Reihe



Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                 |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Art        | ZEW 35                     | Ausführung                                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9540000000</a> | Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 6 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190956264              |                                                                 |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                                 |
| Art        | ZEW 35/2                   | Ausführung                                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">8630740000</a> | Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4032248348916              |                                                                 |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                                 |

## Z-Reihe



Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| Art        | ZTA 1/ZA                   | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1609050000</a> | Zubehör, Testadapter, 9 A |
| GTIN (EAN) | 4008190206543              |                           |
| VPE        | 25 Stück                   |                           |
| Art        | ZTA 1                      | Ausführung                |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1609040000</a> | Zubehör, Testadapter, 9 A |
| GTIN (EAN) | 4008190196851              |                           |
| VPE        | 25 Stück                   |                           |

## ZTR 2.5/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## Neutral



Der dekafix (DEK) Markierer ist der universelle Markierer für alle Leitungs- und Steckverbinder sowie Elektronikbaugruppen. Das System eignet sich insbesondere für kurze Zahlenfolgen und umfasst eine große Auswahl an einsatzfertigen Drucken.

Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

**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        | DEK 5/5 MC NE WS           | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1609801044</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111              | Weidmueller, weiß                                            |
| VPE        | 1.000 Stück                |                                                              |

## Bezeichnungsträger



## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Art        | BZT 1 WS 10/5              | Ausführung                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1805490000</a> | Zubehör, Bezeichnungsträger |
| GTIN (EAN) | 4032248270231              |                             |
| VPE        | 100 Stück                  |                             |
| Art        | BZT 1 ZA WS 10/5           | Ausführung                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1805520000</a> | Zubehör, Bezeichnungsträger |
| GTIN (EAN) | 4032248270248              |                             |
| VPE        | 100 Stück                  |                             |

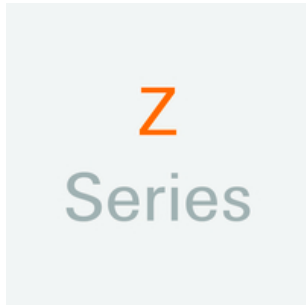
## ZTR 2.5/O.TNHE

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

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

## Zubehör

### Z-Reihe



Durch den Einsatz von Reduzierhülsen wird das Anschließen von Leitern kleinerer Querschnittsbereiche vereinfacht. Leiter können sicher, ohne Abspleißen der Litzen, in die Klemmstelle eingeführt werden. Der Leiter wird durch den Einsatz der Reduzierhülse in der Mitte der Leitereinführung zentriert.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                        |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Art        | ZRH 2.5/1 WS               | Ausführung             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1614300000</a> | Z-Reihe, Reduzierhülse |
| GTIN (EAN) | 4008190206789              |                        |
| VPE        | 1.000 Stück                |                        |
| Art        | ZRH 2.5/2 GR/VO            | Ausführung             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1614290000</a> | Z-Reihe, Reduzierhülse |
| GTIN (EAN) | 4008190072476              |                        |
| VPE        | 1.000 Stück                |                        |
| Art        | ZRH 2.5/3                  | Ausführung             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1614280000</a> | Z-Reihe, Reduzierhülse |
| GTIN (EAN) | 4008190206796              |                        |
| VPE        | 1.000 Stück                |                        |

### Trennstecker



Im Gegensatz zu den Reihenklammern mit integriertem Trenner, lassen sich unsere Trennstecker aus der Reihenklamm und der jeweiligen Applikation komplett lösen bzw. herausnehmen und bieten eine flexible Alternativlösung zu unseren standard Trennern.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                             |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Art        | TNST                       | Ausführung                  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1833090000</a> | Zubehör, Trennstecker, 20 A |
| GTIN (EAN) | 4032248471485              |                             |
| VPE        | 50 Stück                   |                             |

## ZTR 2.5/O.TNHE

**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 10/5 MC NE WS           | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1635000000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190261948              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 720 Stück                  |                                                          |
| Art        | WS 10/5 M MC NE WS         | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1792000000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248223862              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 720 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

|            |                            |                                                                   |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Art        | 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                    |                                                                   |

## ZTR 2.5/O.TNHE

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

2.5 mm<sup>2</sup>


2.5  
mm<sup>2</sup>

Die steckbaren Querverbindungen bestehen durch einfaches Handling und schnelle Montage. Dies ermöglicht deutliche Zeiteinsparungen in der Montage gegenüber schraubbaren Lösungen.

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                  |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------|
| Art        | ZQV 2.5/20                 | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1908960000</a> | Z-Reihe, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248535293              |                                                  |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/10                 | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608940000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190099060              |                                                  |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/6                  | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608900000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190149840              |                                                  |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/50                 | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1697540000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190883256              |                                                  |
| VPE        | 10 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/9                  | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608930000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190117009              |                                                  |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/2                  | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608860000</a> | Z-Reihe, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190123680              |                                                  |
| VPE        | 60 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/4                  | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608880000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190082208              |                                                  |
| VPE        | 60 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/5                  | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608890000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190065713              |                                                  |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/8                  | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608920000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190061531              |                                                  |
| VPE        | 20 Stück                   |                                                  |
| Art        | ZQV 2.5/3                  | Ausführung                                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608870000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A                     |
| GTIN (EAN) | 4008190061630              |                                                  |
| VPE        | 60 Stück                   |                                                  |

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:33:07 MESZ

## ZTR 2.5/O.TNHE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

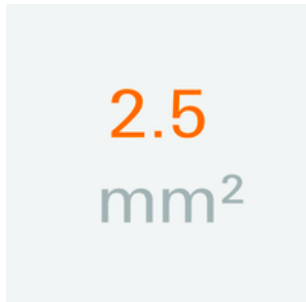
Germany

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

## Zubehör

|            |                            |                              |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Art        | ZQV 2.5/7                  | Ausführung                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608910000</a> | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190159665              |                              |
| VPE        | 20 Stück                   |                              |

### 2.5 mm²



Abschlussplatten werden an der offenen Seite der letzten Reihenklemme vor dem Endwinkel befestigt. Mit dem Einsatz der Abschlussplatte wird die Funktion der Reihenklemme sowie die angegebenen Bemessungsspannung aufrechterhalten. Ein Berührungsschutz von Spannungsführenden Teilen wird gewährleistet, und die Abschlussklemme ist fingersicher.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                              |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------|
| Art        | ZAP/TW 1 OR                | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608760000</a> | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand          |
| GTIN (EAN) | 4008190190873              |                                              |
| VPE        | 50 Stück                   |                                              |
| Art        | ZAP/TW 1                   | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608740000</a> | Z-Reihe, Zubehör, Abschlussplatte, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4008190190859              |                                              |
| VPE        | 50 Stück                   |                                              |
| Art        | ZAP/TW 1 RT                | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1683660000</a> | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand          |
| GTIN (EAN) | 4008190483111              |                                              |
| VPE        | 50 Stück                   |                                              |
| Art        | ZAP/TW 1 GN                | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1683680000</a> | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand          |
| GTIN (EAN) | 4008190476489              |                                              |
| VPE        | 50 Stück                   |                                              |
| Art        | ZAP/TW 1 SW                | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1683730000</a> | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand          |
| GTIN (EAN) | 4008190476885              |                                              |
| VPE        | 50 Stück                   |                                              |
| Art        | ZAP/TW 1 BL                | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1608750000</a> | Z-Reihe, Zubehör, Abschlussplatte, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4008190190866              |                                              |
| VPE        | 50 Stück                   |                                              |
| Art        | ZAP/TW 1 GR                | Ausführung                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1683710000</a> | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand          |
| GTIN (EAN) | 4008190476793              |                                              |
| VPE        | 50 Stück                   |                                              |

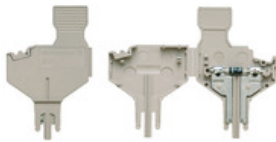
## ZTR 2.5/O.TNHE

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Bauelementstecker



Der Bauelementstecker dient dem integrieren einer elektrischen Komponente in einer Trennreihenklemme. Nach dem Einlöten der jeweiligen Komponente lässt sich der Stecker in den Trennbereich unserer Reihenklemmen integrieren und ändert dadurch die Trennklemme zu einer Reihenklemme mit integrierter elektronischen Komponente.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                  |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Art        | BEST                       | Ausführung                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1833100000</a> | Zubehör, Bauelementstecker       |
| GTIN (EAN) | 4032248501014              |                                  |
| VPE        | 50 Stück                   |                                  |
| Art        | BEST/D                     | Ausführung                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1878560000</a> | Zubehör, Bauelementstecker, 1 A  |
| GTIN (EAN) | 4032248471492              |                                  |
| VPE        | 50 Stück                   |                                  |
| Art        | BEST/DRBR                  | Ausführung                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1878570000</a> | Zubehör, Bauelementstecker, 22 A |
| GTIN (EAN) | 4032248471508              |                                  |
| VPE        | 50 Stück                   |                                  |

### Prüfstecker



Testadapter und Prüfstecker dienen der elektrischen Verbindung zwischen Reihenklemmen und dem Test Equipment. So kann im verdrahteten Zustand ein elektrischer Kontakt hergestellt und Messungen durchgeführt werden.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                     |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Art        | PS 2.3 RT                  | Ausführung                          |
| Best.-Nr.  | <a href="#">0180400000</a> | Testadapter (Klemmen), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121              |                                     |
| VPE        | 20 Stück                   |                                     |

**ZTR 2.5/O.TNHE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Zubehör****Sicherungshalter**

Der Sicherungshalter SIHA macht im Handumdrehen aus einer Trennklemme eine Sicherungsklemme: Einfach den Trennhebel entfernen und den Sicherungsstecker aufstecken.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                            |                                                                    |
|------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Art        | SIHA 3/G20/LD 10-36V       | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7921570000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0, Wemid |
| GTIN (EAN) | 4032248322503              |                                                                    |
| VPE        | 25 Stück                   |                                                                    |
| Art        | SIHA 3/G20/LD 35-70V       | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7921580000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0, Wemid |
| GTIN (EAN) | 4032248322619              |                                                                    |
| VPE        | 25 Stück                   |                                                                    |
| Art        | SIHA 3/G20/LD 140-250V     | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7921600000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0, Wemid |
| GTIN (EAN) | 4032248322633              |                                                                    |
| VPE        | 25 Stück                   |                                                                    |
| Art        | SIHA 3/G20/LD 60-150V      | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7921590000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 2.31 mA, steckbar, V-0, Wemid |
| GTIN (EAN) | 4032248322626              |                                                                    |
| VPE        | 25 Stück                   |                                                                    |