

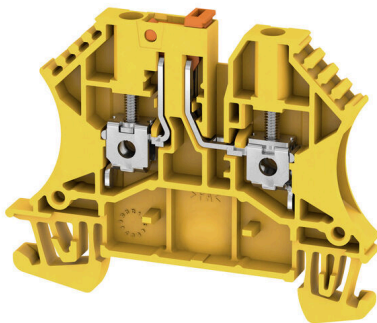
**WTR 2.5 GE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 | Trenn- und Messtrenn-Reihenklemme, Schraubanschluss, gelb, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 500 V, Anzahl Anschlüsse: 2, Anzahl der Etagen: 1 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1048240000</a>   |
| Art        | WTR 2.5 GE   |
| GTIN (EAN) | 4032248793624  |
| VPE        | 100 ST   |

## WTR 2.5 GE

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS                  | Konform                     |
| UL File Number Search | <a href="#">UL Webseite</a> |
| Zertifikat-Nr. (UR)   | E60693                      |

### Abmessungen und Gewichte

|                             |             |              |             |
|-----------------------------|-------------|--------------|-------------|
| Tiefe                       | 48 mm       | Tiefe (inch) | 1.8898 inch |
| Tiefe inklusive Tragschiene | 49 mm       | Höhe         | 60 mm       |
| Höhe (inch)                 | 2.3622 inch | Breite       | 5.1 mm      |
| Breite (inch)               | 0.2008 inch | Nettogewicht | 8.98 g      |

### Temperaturen

|                                |                |                                |                |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| Lagertemperatur                | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur            | -50 °C...75 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C         | Dauergebrauchstemperatur, max. | 120 °C         |

### Umweltanforderungen

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme      |
| REACH SVHC              | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

### Allgemeines

|                                      |               |                                      |        |
|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|--------|
| 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              | 24 A          |
| Strom bei max. Leiter                    | 24 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 IECEx/ATEX

|                              |                     |                               |                     |
|------------------------------|---------------------|-------------------------------|---------------------|
| Zertifikat-Nr. (ATEX)        | DEMKO14ATEX1389U    | Zertifikat-Nr. (IECEX)        | IECEXUL14.0097U     |
| Spannung max (ATEX)          | 500 V               | Strom (ATEX)                  | 21 A                |
| Leiterquerschnitt max (ATEX) | 2.5 mm <sup>2</sup> | Spannung max (IECEX)          | 500 V               |
| Strom (IECEX)                | 21 A                | Leiterquerschnitt max (IECEX) | 2.5 mm <sup>2</sup> |
| Kennzeichnung EN 60079-7     | Ex ec II C Gc       | Kennzeichnung Ex 2014/34/EU   | II 3 G              |

### Bemessungsdaten nach CSA

|                             |        |                      |                |
|-----------------------------|--------|----------------------|----------------|
| Leiterquerschnitt max (CSA) | 12 AWG | Spannung Gr C (CSA)  | 300 V          |
| Strom Gr C (CSA)            | 10 A   | Zertifikat-Nr. (CSA) | 154685-1152890 |

Erstellungs-Datum 23.05.2026 02:40:09 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen

## WTR 2.5 GE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

Leiterquerschnitt min (CSA) 26 AWG

### Bemessungsdaten nach UL

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

### Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

|   |                      |   |                      |
|---|----------------------|---|----------------------|
| Lehrdorn nach 60 947-1  | A3                   | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.                                | AWG 12               |
| Anschlussrichtung   | seitlich             | Anzugsdrehmoment, max.  | 0.8 Nm               |
| Anzugsdrehmoment, min.  | 0.4 Nm               | Abisolierlänge  | 10 mm                |
| Anschlussart 2  | Schraubanschluss     | Anschlussart  | Schraubanschluss     |
| Anzahl Anschlüsse   | 2                    | Klemmbereich, max.  | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Klemmbereich, min.  | 0.05 mm <sup>2</sup> | Klemmschraube   | M 2,5                |
| Klingenmaß  | 0,6 x 3,5 mm         | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.                                | AWG 30               |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig<br>AEH mit Kunststoffkragen DIN<br>46228/4, min. | 0.05 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig<br>mit AEH DIN 46228/1, max. | 2.5 mm <sup>2</sup>  |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig<br>mit AEH DIN 46228/1, min.                     | 0.05 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig,<br>max.                     | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig,<br>min.   | 0.05 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig,<br>max.                     | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig,<br>min.   | 0.05 mm <sup>2</sup> | Drehmomentstufe mit Elektroschrauber<br>Typ DMS                     | 1                    |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig,<br>max.  | 4 mm <sup>2</sup>    | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig,<br>min.                      | 0.05 mm <sup>2</sup> |
| Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig,<br>min.                                       | 0.05 mm <sup>2</sup> |   |                      |

### Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss Schraubanschluss

### Maße

Versatz TS 35 32 mm

### Systemkennwerte

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

### Werkstoffdaten

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

**Technische Daten****weitere technische Daten**

|               |          |                               |      |
|---------------|----------|-------------------------------|------|
| Offene Seiten | rechts   | explosionsgeprüfte Ausführung | Nein |
| Montageart    | gerastet |                               |      |

**Klassifikationen**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000902    | ETIM 9.0    | EC000902    |
| ETIM 10.0   | EC000902    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 |             |             |

**Zeichnungen**



## WTR 2.5 GE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Abschlussplatten und Trennplatten



Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklammern. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklammenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                           |  |
|------------|---------------------------|--|
| Art        | WAP 2.5-10                | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">105000000</a> | Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5 mm, V-O, Wemid, rastbar: Nein |
| GTIN (EAN) | 4008190103149             |  |
| VPE        | 50 ST                     |  |

### Endwinkel



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        | WEW 35/2                  | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">106120000</a> | Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190030230             |  |
| VPE        | 50 ST                     |  |

### Schlitz-Schraubendreher



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

## WTR 2.5 GE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                  |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Art        | SDS 0.6X3.5X100            | Ausführung                       |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9008330000</a> | Schraubendreher, Schraubendreher |
| GTIN (EAN) | 4032248056286              |                                  |
| VPE        | 1 ST                       |                                  |

### 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                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7921560000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid |
| GTIN (EAN) | 4032248264643              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |

### 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        | 1000 ST                    |  |
| Art        | WS 12/5 MC NE WS           | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1609860000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00     |
| GTIN (EAN) | 4008190203481              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                             |
| VPE        | 720 ST                     |  |

### ZGB schwenkbarer Gruppenschildträger



Der ZGB 15 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 15 bestückt werden.

Der ZGB 30 ist ein schwenkbarer Gruppenschildträger. Der Schildträger kann mit den Klemmenmarkierern dekafix 5, WS 12/5 oder dem Einsteckschild ESO 7 bestückt werden.

Einsteckschilder und Schutzstreifen befinden sich unter Zubehör.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | ZGB 15                     | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1636530000</a> | Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 15 x 7 mm, Raster in mm |
| GTIN (EAN) | 4008190297053              | (P): 5.00 Weidmueller, weiß                                  |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZGB 30                     | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1611930000</a> | Klemmenmarkierer, Klemmenmarkierung, 32 x 7 mm, Raster in mm |
| GTIN (EAN) | 4008190002251              | (P): 5.00 Weidmueller, weiß                                  |
| VPE        | 20 ST                      |  |

### Schirmklemmbügel



Mit unserem vielfältigen Angebot an Schirmanschlüssen KLBÜ realisieren Sie flexibel eine selbstnachstellende Schirmkontaktierung – und sorgen für einen störungsfreien Anlagenbetrieb.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                        |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Art        | LS 2.8 WDU2.5-10           | Ausführung             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1056400000</a> | W-Reihe, Schirmschiene |
| GTIN (EAN) | 4008190036454              |                        |
| VPE        | 100 ST                     |                        |

### Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Querverbindung realisiert. Zusätzlicher Verdrahtungsaufwand lässt sich so einfach vermeiden. Auch bei ausgebrochenen Polen ist weiterhin eine Kontaktsicherheit in den Reihenklennen gewährleistet. Unser Portfolio bietet steck- und schraubbare Querverbindungssysteme für Reihenklennen an.

## WTR 2.5 GE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ZQV 2.5N/10                | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527690000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118447989              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/10 BL             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527880000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 10, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118448573              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/10 RD             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108910000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 10, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118486018              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/2                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527540000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118448467              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm                         |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/2 BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527740000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 2, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448658              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/2 RD              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108470000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 2, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118448542              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/20                | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527720000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 20, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118447972              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm                         |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/20 BL             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527890000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 20, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118448566              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/20 RD             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108920000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 20, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118485899              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 102 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/3                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527570000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 3, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118448450              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/3 BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527770000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 3, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448641              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm                             |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/3 RD              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108690000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 3, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118448535              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 13 mm                             |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/4                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527590000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 4, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118448443              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm                        |
| VPE        | 60 ST                      |   |

## WTR 2.5 GE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zubehör

www.weidmueller.com

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | ZQV 2.5N/4 BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527780000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 4, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448634              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/4 RD              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108700000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 4, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118448528              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 18.1 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/5                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527620000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 5, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118448436              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/5 BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527790000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 5, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448627              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/5 RD              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108710000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 5, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118448511              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 23.2 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/50                | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527730000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 50, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118411362              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm                         |
| VPE        | 5 ST                       |   |
| Art        | ZQV 2.5N/50 BL             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527920000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 50, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118448559              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm                            |
| VPE        | 5 ST                       |   |
| Art        | ZQV 2.5N/50 RD             | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2109000000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 50, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118486001              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 255 mm                            |
| VPE        | 5 ST                       |   |
| Art        | ZQV 2.5N/6                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527630000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 6, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118448429              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/6 BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527820000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 6, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448610              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/6 RD              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108720000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 6, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118448504              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.3 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/7                 | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527640000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 7, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118448412              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |   |
| Art        | ZQV 2.5N/7 BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527830000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 7, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448603              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |   |

## WTR 2.5 GE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

## Zubehör

www.weidmueller.com

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | ZQV 2.5N/7 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108810000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 7, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448498              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 33.4 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/8                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527670000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 8, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118448405              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm                       |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/8 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527840000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 8, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118448597              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/8 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108870000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 8, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448481              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 38.5 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/9                 | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527680000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 9, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118447996              | in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm                       |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/9 BL              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527870000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 9, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118448580              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | ZQV 2.5N/9 RD              | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2108900000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 9, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118448474              | mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 43.6 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | WQB B/10                   | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1579050000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 10,     |
| GTIN (EAN) | 4008190094508              | Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.26 mm               |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | WQB B/2                    | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1579010000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 2,      |
| GTIN (EAN) | 4008190021696              | Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 10.14 mm               |
| VPE        | 50 ST                      |  |
| Art        | WQB B/24                   | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1579060000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 24,     |
| GTIN (EAN) | 4008190188597              | Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 123.22 mm              |
| VPE        | 20 ST                      |  |
| Art        | WQB B/3                    | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1579020000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 3,      |
| GTIN (EAN) | 4008190062392              | Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 15.28 mm               |
| VPE        | 50 ST                      |  |
| Art        | WQB B/4                    | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1579030000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 4,      |
| GTIN (EAN) | 4008190185046              | Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 20.42 mm               |
| VPE        | 50 ST                      |  |
| Art        | WQB B/6                    | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1579040000</a> | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, schwarz, 24 A, Polzahl: 6,      |
| GTIN (EAN) | 4008190081041              | Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 30.7 mm                |
| VPE        | 20 ST                      |  |

## WTR 2.5 GE

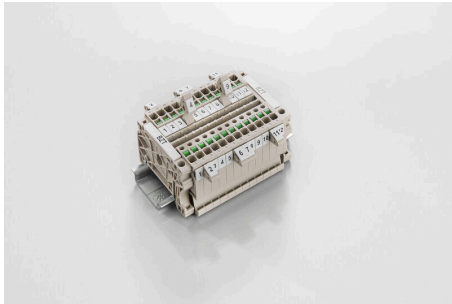
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Bezeichnungsträger



Die Bezeichnungsträger bieten die Möglichkeit der zusätzlichen Aufnahme von Standard Markierern im Raster von 5 bzw. 5.1 mm. Die gewinkelten Aufnahmen lassen sich wahlweise über miteinander verrasten und lassen sich in allen Standard Markierungskanälen der Klippon® Connect Reihenklammen montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

### Allgemeine Bestelldaten

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

### WS 12/5



#### 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 Klemmblocken 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

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | WS 12/5 MM WS              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2007190000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 12 x 5 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118392036              |   |
| VPE        | 800 ST                     |   |

## WTR 2.5 GE

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Abschlussplatten und Trennplatten

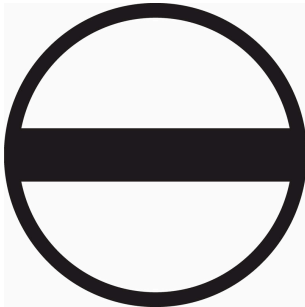


Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklammern. Trennwände dienen der optischen und elektrischen Trennung verschiedener Potentiale und Funktionsgruppen, erhöhen die Sicherheit und sorgen für eine übersichtliche Struktur im Schaltschrank. Abschlussplatten schließen die Klemmenreihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklammenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | WAP 2.5-10 BL              | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1050080000</a> | Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 56 mm, Breite: 1.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190136611              | V-0, Wemid, rastbar: Nein                                       |
| VPE        | 50 ST                      |   |
| Art        | WAP 16+35 WTW 2.5-10       | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1050100000</a> | Abschluss- und Zwischenplatte (Klemmen), dunkelbeige, Höhe: 56  |
| GTIN (EAN) | 4008190079901              | mm, Breite: 1.5 mm, V-0, Wemid                                  |
| VPE        | 20 ST                      |   |

### Schlitz-Schraubendreher



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

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Art        | SDIZ 0.6X3.5X100           | Ausführung  |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9008450000</a> | Schraubendreher, Klingbreite (B): 3.5 mm, Klinglänge: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4032248056446              | Klingenstärke (A): 0.6 mm                                     |
| VPE        | 1 ST                       |   |

## WTR 2.5 GE

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Sonderdruck



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 12/3.5 MC SDR           | Ausführung   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1778280000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 12 x 3.5 mm, Raster in mm (P): 3.50 |
| GTIN (EAN) | 4032248161058              | Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch              |
| VPE        | 120 ST                     |  |

### Bits E6,3 - Schlitz

1/4" - Außensechskantantrieb nach DIN 3126, Form E6,3 zum direkten Maschinenanschluss  
 Schlitz-Bits DIN 5264, Antrieb 1/4" E6,3 DIN 3126



### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                 |
|------------|----------------------------|---------------------------------|
| Art        | BIT E6.3Z 0.6X3.5X70       | Ausführung                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">9205670000</a> | Zubehör, Schraubendrehereinsatz |
| GTIN (EAN) | 4032248772971              |                                 |
| VPE        | 5 ST                       |                                 |

## WTR 2.5 GE

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

## Zubehör

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

### Trennstecker



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

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Art        | DTLE 2.5/4                 | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2910530000</a> | Verriegelungselement (Klemmen), Wemid, rot |
| GTIN (EAN) | 4099986519466              |  |
| VPE        | 25 ST                      |  |