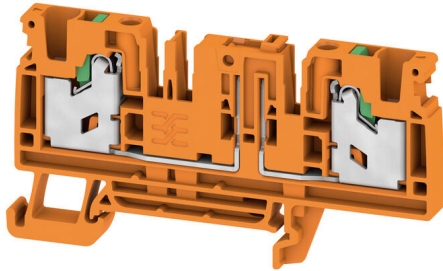


**SDT 4 2C OR****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



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, SNAP IN, orange, 4 mm <sup>2</sup> , 20 A, 500 V, Anzahl Anschlüsse: 2, Anzahl der Etagen: 1 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2941440000</a>                                                                                                      |
| Art        | SDT 4 2C OR                                                                                                                     |
| GTIN (EAN) | 4099986710900                                                                                                                   |
| VPE        | 50 ST                                                                                                                           |

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



UL File Number Search

[UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus)

E60693

### Abmessungen und Gewichte

|              |         |               |             |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe        | 41 mm   | Tiefe (inch)  | 1.6142 inch |
| Höhe         | 74 mm   | Höhe (inch)   | 2.9134 inch |
| Breite       | 6.1 mm  | Breite (inch) | 0.2402 inch |
| Nettogewicht | 15.11 g |               |             |

### Temperaturen

|                                |        |                                |        |
|--------------------------------|--------|--------------------------------|--------|
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -60 °C | Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 °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 20 |
| Tragschiene                          | TS 35  |                                      |        |

### Bemessungsdaten

|                        |                   |                                          |         |
|------------------------|-------------------|------------------------------------------|---------|
| Bemessungsquerschnitt  | 4 mm <sup>2</sup> | Bemessungsspannung                       | 500 V   |
| Bemessungsspannung DC  | 500 V             | Nennstrom                                | 20 A    |
| Strom bei max. Leiter  | 20 A              | Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 1 mΩ    |
| Bemessungsstoßspannung | 4 kV              | Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x      | 1.02 mW |
| Überspannungskategorie | III               | Verschmutzungsgrad                       | 3       |

### Bemessungsdaten IECEx/ATEX

|                              |                   |                               |                   |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Zertifikat-Nr. (ATEX)        | TUEV24ATEX9191U   | Zertifikat-Nr. (IECEx)        | IECEXTUR24.0071U  |
| Spannung max (ATEX)          | 550 V             | Strom (ATEX)                  | 24 A              |
| Leiterquerschnitt max (ATEX) | 6 mm <sup>2</sup> | Spannung max (IECEx)          | 550 V             |
| Strom (IECEx)                | 24 A              | Leiterquerschnitt max (IECEx) | 6 mm <sup>2</sup> |

### Bemessungsdaten nach UL

|                               |        |                        |        |
|-------------------------------|--------|------------------------|--------|
| Spannung Gr B (cURus)         | 300 V  | Spannung Gr D (cURus)  | 600 V  |
| Leiterquerschnitt max (cURus) | 10 AWG | Zertifikat-Nr. (cURus) | E60693 |
| Leiterquerschnitt min (cURus) | 20 AWG | Strom Gr B (cURus)     | 25 A   |
| Spannung Gr C (cURus)         | 300 V  | Strom Gr C (cURus)     | 25 A   |
| Strom Gr D (cURus)            | 5 A    |                        |        |

**Technische Daten**
**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

|                                                                                   |                      |                                                                                   |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Lehrdorn nach 60 947-1                                                            | A4                   | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.                                              | AWG 12               |
| Anschlussrichtung                                                                 | oben                 | Abisolierlänge                                                                    | 12 mm                |
| Anschlussart 2                                                                    | SNAP IN              | Anschlussart                                                                      | SNAP IN              |
| Anzahl Anschlüsse                                                                 | 2                    | Klemmbereich, max.                                                                | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Klemmbereich, min.                                                                | 0.75 mm <sup>2</sup> | Klingenmaß                                                                        | 0,6 x 3,5 mm         |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.                                              | AWG 20               | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0.75 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.                  | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.                  | 0.75 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.                                      | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.                                      | 0.75 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max.                                      | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min.                                      | 0.75 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.                                       | 6 mm <sup>2</sup>    |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.                                       | 0.75 mm <sup>2</sup> | Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, min.                                    | 0.75 mm <sup>2</sup> |

**Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)**

|                                  |         |
|----------------------------------|---------|
| Anschlussart, weiterer Anschluss | SNAP IN |
|----------------------------------|---------|

**Systemkennwerte**

|                                 |      |                                  |       |
|---------------------------------|------|----------------------------------|-------|
| 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  | Isolierstoff              | Wemid  |
| Farbe                          | orange | Farbe Betätigungselemente | orange |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0    |                           |        |

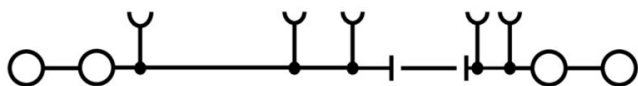
**weitere technische Daten**

|                 |               |                               |      |
|-----------------|---------------|-------------------------------|------|
| Offene Seiten   | rechts        | rastbar                       | Ja   |
| Befestigungsart | einschnappbar | explosionsgeprüfte Ausführung | Nein |
| Montageart      | gerastet      |                               |      |

**Klassifikationen**

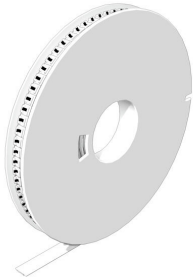
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000902    | ETIM 9.0    | EC000902    |
| ETIM 10.0   | EC000902    | ECLASS 14.0 | 27-25-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-09 |             |             |

## Zeichnungen



## Zubehör

### WS 10/6



#### 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

|            |                            |                                                     |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Art        | WS 10/6 MM WS              | Ausführung                                          |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2712140000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118749496              |                                                     |
| VPE        | 600 ST                     |                                                     |

### DEK 5/6



#### 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

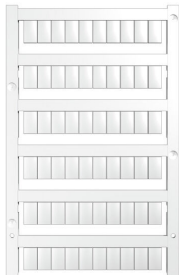
- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem Verbundmaterial
- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

## Zubehör

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                         |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Art        | DEK 5/6 MM WS              | Ausführung                                              |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2007120000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118392104              |                                                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                         |

## Neutral



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

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

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

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

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                          |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Art        | WS 10/6 M MC NE WS         | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1818400000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248310876              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 M PLUS MC NE WS    | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2003780000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118424461              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 MC M NE BL         | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1069080000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248824618              | Weidmueller, Allen-Bradley, blau                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 MC M NE GE         | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1917430000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248551637              | Weidmueller, Allen-Bradley, gelb                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 MC M NE GN         | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1917420000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248551620              | Weidmueller, Allen-Bradley, grün                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 MC M NE RT         | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1917440000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248551644              | Weidmueller, Allen-Bradley, rot                          |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |

## Zubehör

|            |                            |                                                          |
|------------|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Art        | WS 10/6 MC NE WS           | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1828450000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248350513              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 PLUS MC NE WS      | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1046390000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248782109              | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß                         |
| VPE        | 600 ST                     |                                                          |

## 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 10/6 M PLUS MC SDR      | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2007780000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118393187              | Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch            |
| VPE        | 120 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 MC M SDR           | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1818410000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248310883              | Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch            |
| VPE        | 120 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 MC SDR             | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1828460000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248367399              | Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch            |
| VPE        | 120 ST                     |                                                          |
| Art        | WS 10/6 PLUS MC SDR        | Ausführung                                               |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1046330000</a> | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248782031              | Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch            |
| VPE        | 120 ST                     |                                                          |

## 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 5/6 MC NE BL           | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1238290000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118267327              | Weidmueller, blau                                            |
| VPE        | 1000 ST                    |                                                              |
| Art        | DEK 5/6 MC NE GE           | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1238280000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118038750              | Weidmueller, gelb                                            |
| VPE        | 1000 ST                    |                                                              |
| Art        | DEK 5/6 MC NE GN           | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1238310000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118271812              | Weidmueller, grün                                            |
| VPE        | 1000 ST                    |                                                              |
| Art        | DEK 5/6 MC NE GR           | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1238330000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118323306              | Weidmueller, grau                                            |
| VPE        | 1000 ST                    |                                                              |
| Art        | DEK 5/6 MC NE OR           | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1912090000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248540525              | Weidmueller, orange                                          |
| VPE        | 1000 ST                    |                                                              |
| Art        | DEK 5/6 MC NE WS           | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1609820000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190203436              | Weidmueller, weiß                                            |
| VPE        | 1000 ST                    |                                                              |

## Zubehör

### Sonderdruck



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.

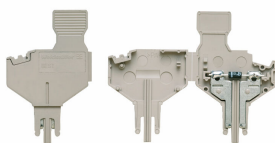
- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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 5/6 MC SDR             | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1609830000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456603              | Weidmueller, nach Kundenwunsch                               |
| VPE        | 200 ST                     |                                                              |
| Art        | DEK 5/6 PLUS MC SDR        | Ausführung                                                   |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1038650000</a> | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248767908              | Weidmueller, nach Kundenwunsch                               |
| VPE        | 200 ST                     |                                                              |

### 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.

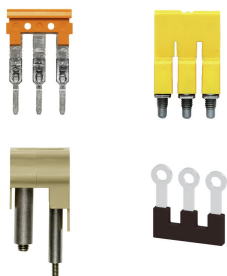
### Allgemeine Bestelldaten

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

## Zubehör

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

## Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Art        | ZQV 4N/10                  | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528090000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 10, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118332896              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/10 BK               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810830000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 10,        |
| GTIN (EAN) | 4064675283447              | Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm                 |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/10 BL               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528230000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 10, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118333138              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/10 RD               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460740000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 10, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118476163              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/10 WT               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831790000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 10, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675417026              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/2                   | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527930000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 2, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118332766              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm                         |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/2 BK                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810840000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 2, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675283454              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm                         |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/2 BL                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528040000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 2, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118332773              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |

### Zubehör

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Art        | ZQV 4N/2 RD                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460450000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 2, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118476149              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm                            |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/20                  | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2883800000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 20, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675848769              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                       |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/2 WT                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831800000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 20, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675417033              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/20 BK               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810870000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 20,        |
| GTIN (EAN) | 4064675283485              | Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/20 BL               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810850000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 10, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675283461              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/20 RD               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810860000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 20, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4064675283478              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                          |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/3                   | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527940000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 3, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118332865              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/3 BK                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810880000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 3, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675283492              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                       |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/3 BL                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528080000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 3, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118333008              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm                             |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/3 RD                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460810000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 3, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118476231              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm                             |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/3 WT                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831810000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 41, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675417040              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 247.8 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/30                  | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2561580000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 30, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118570113              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm                       |
| VPE        | 5 ST                       |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/30 BL               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2561610000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 30, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118569971              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm                          |
| VPE        | 5 ST                       |                                                                       |

### Zubehör

|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Art        | ZQV 4N/30 RD               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2561600000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 30, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118569964              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 181.7 mm                          |
| VPE        | 5 ST                       |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/32                  | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2561670000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 32, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118570175              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 193.9 mm                       |
| VPE        | 5 ST                       |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/4                   | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527970000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 4, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118332889              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm                        |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/4 BK                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810890000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 4, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675283607              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                       |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/4 BL                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528120000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 4, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118332872              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/4 RD                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460800000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 4, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118476224              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/4 WT                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831820000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 20, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675417057              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/41                  | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2883810000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 41, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675848844              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm                       |
| VPE        | 10 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/41 BK               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831890000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 41,        |
| GTIN (EAN) | 4064675417125              | Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm                |
| VPE        | 10 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/41 BL               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2883820000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 41, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675848851              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm                          |
| VPE        | 10 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/41 RD               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2883840000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 41, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4064675848868              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 253.9 mm                          |
| VPE        | 10 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/5                   | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527980000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 5, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118332759              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm                        |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/5 BK                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810900000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 5, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675283614              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                       |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |

### Zubehör

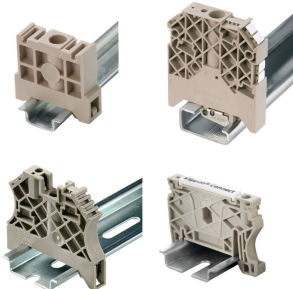
|            |                            |                                                                       |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Art        | ZQV 4N/5 BL                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528140000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 5, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118333015              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/5 RD                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460790000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 5, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118476217              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 28.2 mm                           |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/5 WT                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831830000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 41, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4064675417064              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 247.8 mm                          |
| VPE        | 60 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/50                  | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528130000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 50, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4050118332902              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm                       |
| VPE        | 5 ST                       |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/50 BL               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528240000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 50, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118333121              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm                          |
| VPE        | 5 ST                       |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/50 RD               | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460730000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 50, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118476156              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 303.7 mm                          |
| VPE        | 5 ST                       |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/6                   | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1527990000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 6, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118332919              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/6 BK                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810910000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 6, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675283621              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                       |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/6 BL                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528170000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 6, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4050118332926              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/6 RD                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460780000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 6, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118476200              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 34.3 mm                           |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/6 WT                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831840000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 2, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4064675417071              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 9.9 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/7                   | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528020000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 7, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4050118332780              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |
| Art        | ZQV 4N/7 BK                | Ausführung                                                            |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810920000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 7, Raster  |
| GTIN (EAN) | 4064675283638              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                       |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                       |

### Zubehör

|            |                            |                                                                        |
|------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Art        | ZQV 4N/7 BL                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528180000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 7, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118333114              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/7 RD                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460770000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 7, Raster in    |
| GTIN (EAN) | 4050118476194              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 40.4 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/7 WT                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831850000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 3, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4064675417088              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 16 mm                              |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/8                   | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528030000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 8, Raster in |
| GTIN (EAN) | 4050118332841              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm                         |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/8 BK                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2810930000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 8, Raster   |
| GTIN (EAN) | 4064675283645              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 27.95 mm                        |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/8 BL                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528190000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 8, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118332858              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/8 RD                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460760000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 8, Raster in    |
| GTIN (EAN) | 4050118476187              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 46.5 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/8 WT                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831860000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 4, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4064675417095              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 22.1 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/9                   | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528070000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 32 A, Polzahl: 9, Raster    |
| GTIN (EAN) | 4050118332797              | in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm                         |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/9 BK                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831780000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, schwarz, 32 A, Polzahl: 20,         |
| GTIN (EAN) | 4064675417019              | Raster in mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 119.7 mm                 |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/9 BL                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1528220000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 32 A, Polzahl: 9, Raster in   |
| GTIN (EAN) | 4050118333107              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/9 RD                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2460750000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 32 A, Polzahl: 9, Raster in    |
| GTIN (EAN) | 4050118476170              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 52.6 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |
| Art        | ZQV 4N/9 WT                | Ausführung                                                             |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2831870000</a> | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, weiß, 32 A, Polzahl: 10, Raster in  |
| GTIN (EAN) | 4064675417101              | mm (P): 6.10, Isoliert: Ja, Breite: 58.7 mm                            |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                        |

## Zubehör

### 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        | AEB 35 SC/1                | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1991920000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118376722              |                    |
| VPE        | 50 ST                      |                    |
| Art        | AEB 35 SC/1 BK             | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2475310000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118487114              |                    |
| VPE        | 50 ST                      |                    |
| Art        | AEB 35 SCL/1 V0            | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2661280000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702163              |                    |
| VPE        | 20 ST                      |                    |
| Art        | AEB 35 SCL/1 V0 BK         | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2661300000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702187              |                    |
| VPE        | 20 ST                      |                    |
| Art        | AEB 35 SCL/1 V0 GY         | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2661290000</a> | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702170              |                    |
| VPE        | 20 ST                      |                    |

### Abschlussplatten und Trennplatten



Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. 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-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                                                                   |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Art        | SEP 3C 4                   | Ausführung                                                        |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2874800000</a> | Abschlussplatte für Klemmen, dunkelbeige, Höhe: 76.05 mm, Breite: |
| GTIN (EAN) | 4064675649830              | 2 mm, V-O, Wemid, rastbar: Ja                                     |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                   |

## 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                 | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7921560000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid   |
| GTIN (EAN) | 4032248264643              |                                                                    |
| VPE        | 25 ST                      |                                                                    |
| Art        | SIHA 3/G20                 | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">7926190000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), schwarz, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid   |
| GTIN (EAN) | 4032248264612              |                                                                    |
| VPE        | 1000 ST                    |                                                                    |
| Art        | SIHA 3/G20 BL              | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1004260000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), blau, 6.3 A, steckbar, V-0, Wemid      |
| GTIN (EAN) | 4032248709717              |                                                                    |
| VPE        | 25 ST                      |                                                                    |
| 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 ST                      |                                                                    |
| Art        | SIHA 3/G20/LD 10-36V BL    | Ausführung                                                         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1005250000</a> | Sicherungshalter (Klemmen), blau, 2.31 A, steckbar, V-0, Wemid     |
| GTIN (EAN) | 4032248712038              |                                                                    |
| VPE        | 25 ST                      |                                                                    |
| 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 ST                      |                                                                    |
| 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 ST                      |                                                                    |
| 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 ST                      |                                                                    |

## Zubehör

### Abschlussplatten und Trennplatten



Trennwände und Abschlussplatten sind wichtige Zubehörteile für Reihenklemmen. 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-Reihenklemmenserie abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

#### Allgemeine Bestelldaten

|            |                            |                    |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Art        | APP 2                      | Ausführung         |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2489090000</a> | A-Reihe, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4050118499308              |                    |
| VPE        | 50 ST                      |                    |

### 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                      |                                            |
| Art        | AFTC                       | Ausführung                                 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2863420000</a> | Abdeckhaube (Klemmen)                      |
| GTIN (EAN) | 4064675596516              |                                            |
| VPE        | 50 ST                      |                                            |

## Zubehör

### Prüfadapter und Prüfbuchsen



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        | FZS 2/4 RT/80 SAKT4        | Ausführung                                                      |
| Best.-Nr.  | <a href="#">1276300000</a> | Stecker (Klemmen), Steckanschluss, 2 mm², Anzahl Anschlüsse: 2, |
| GTIN (EAN) | 4008190026080              | Polzahl: 1, Breite: 9 mm                                        |
| VPE        | 20 ST                      |                                                                 |