

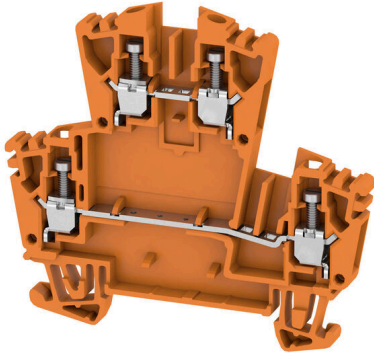
WDK 2.5 ZQV OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

Das Durchführen von Energie, Signalen und Daten ist die klassische Anforderung in der Elektrotechnik und im Schaltschrankbau. Die maßgeblichen Merkmale sind dabei der Isolierstoff, die Anschlusstechnik und der Aufbau der Reihenklemmen. Mithilfe von Durchgangsreihenklemmen können ein oder mehrere Leiter zusammengeführt und/oder angeschlossen werden. Sie können eine oder mehrere Anschlussebenen haben, die auf dem gleichen Potenzial liegen oder voneinander getrennt sind.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Mehrstock-Reihenklemme, Schraubanschluss, orange, 2.5 mm ² , 400 V, Anzahl Anschlüsse: 4, Anzahl der Etagen: 2, TS 35, V-0 |
| Best.-Nr. | 1067990000 |
| Art | WDK 2.5 ZQV OR |
| GTIN (EAN) | 4032248822003 |
| VPE | 100 ST |

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (UR) | E60693 |

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|-----------------------------|-------------|--------------|-------------|
| Tiefe | 63 mm | Tiefe (inch) | 2.4803 inch |
| Tiefe inklusive Tragschiene | 63 mm | Höhe | 69 mm |
| Höhe (inch) | 2.7165 inch | Breite | 5.1 mm |
| Breite (inch) | 0.2008 inch | Nettogewicht | 10.99 g |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur | -60 °C...85 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -60 °C | Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 °C |

Umweltanforderungen

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

2 klemmbare Leiter (H05V/H07V) gleichen Querschnitts (Bemessungsanschluss)

| | | | |
|---|---------------------|---|---------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, max. | 1.5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit Aderendhülse DIN 46228/1, 2 Klemmbare Leiter, min. | 0.5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, max. | 1.5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2 Klemmbare Leiter, min. | 0.5 mm ² |

Allgemeines

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

Bemessungsdaten

| | | | |
|--|---------------------|------------------------|---------------|
| Bemessungsquerschnitt | 2.5 mm ² | Bemessungsspannung | 400 V |
| Bemessungsspannung DC | 400 V | Nennstrom | 24 A |
| Strom bei max. Leiter | 32 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) | DEMKO15ATEX1346U | Zertifikat-Nr. (IECEX) | IECEXULD15.0003U |
| Spannung max (ATEX) | 275 V | Strom (ATEX) | 21 A |

WDK 2.5 ZQV OR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------|-------------------|
| Leiterquerschnitt max (ATEX) | 4 mm ² | Spannung max (IECEX) | 275 V |
| Strom (IECEX) | 21 A | Leiterquerschnitt max (IECEX) | 4 mm ² |
| Kennzeichnung EN 60079-7 | Ex eb II C Gb | Kennzeichnung Ex 2014/34/EU | II 2 G D |

Bemessungsdaten nach CSA

| | | | |
|-----------------------------|--------|----------------------|-----------|
| Leiterquerschnitt max (CSA) | 12 AWG | Spannung Gr C (CSA) | 300 V |
| Strom Gr C (CSA) | 25 A | Zertifikat-Nr. (CSA) | 12400-391 |
| Leiterquerschnitt min (CSA) | 26 AWG | | |

Bemessungsdaten nach UL

| | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| Spannung Gr B (UR) | 300 V | Strom Gr B (UR) | 20 A |
| Leitergr. Factory wiring max (UR) | 12 AWG | Strom Gr C (UR) | 20 A |
| Spannung Gr C (UR) | 300 V | Leitergr. Factory wiring min (UR) | 22 AWG |
| Zertifikat-Nr. (UR) | E60693 | Leitergr. Field wiring min (UR) | 22 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. | 0.6 Nm |
| Anzugsdrehmoment, min. | 0.4 Nm | Abisolierlänge | 10 mm |
| Anschlussart 2 | Schraubanschluss | Anschlussart | Schraubanschluss |
| Anzahl Anschlüsse | 4 | Klemmbereich, max. | 4 mm ² |
| Klemmbereich, min. | 0.05 mm ² | Klemmschraube | M 2,5 |
| Klingenmaß | 0,6 x 3,5 mm | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 30 |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 2.5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0.05 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max. | 2.5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min. | 0.05 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. | 4 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. | 0.05 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 4 mm ² max. | | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 0.05 mm ² min. | |
| Drehmomentstufe mit Elektroschrauber Typ DMS | 1 | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. | 4 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. | 0.05 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrätig, 0.05 mm ² min. | |

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

| | |
|----------------------------------|------------------|
| Anschlussart, weiterer Anschluss | Schraubanschluss |
|----------------------------------|------------------|

Maße

| | |
|---------------|---------|
| Versatz TS 35 | 35.5 mm |
|---------------|---------|

Systemkennwerte

| | | | |
|----------------------------------|---|---------------------------------|------|
| Ausführung | Schraubanschluss, für steckbare Querverbindung, einseitig offen | Abschlussplatte erforderlich | Ja |
| Anzahl der Potentiale | 2 | Anzahl der Etagen | 2 |
| 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 |

Technische Daten**Werkstoffdaten**

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

weitere technische Daten

| | | | |
|-------------------------------|--------|-------------------------|----------|
| Offene Seiten | rechts | Anzahl gleicher Klemmen | 1 |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Ja | Montageart | gerastet |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-02 | | |

Zeichnungen



WDK 2.5 ZQV OR

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 Reihenklammen. 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 Klammereihe seitlich ab, schützen vor Berührung spannungsführender Teile und gewährleisten einen sauberen, stabilen Abschluss. Beide Komponenten sind exakt auf die jeweilige Weidmüller-Reihenklammereihe abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | WAP WDK2.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1059100000 | Abschlussplatte für Klammern, dunkelbeige, Höhe: 69 mm, Breite: 1.5 mm, V-O, Wemid, rastbar: Nein |
| GTIN (EAN) | 4008190101954 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | WAP WDK2.5 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1059180000 | Abschlussplatte für Klammern, blau, Höhe: 69 mm, Breite: 1.5 mm, V-O, Wemid, rastbar: Nein |
| GTIN (EAN) | 4008190081089 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | WTW EN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1058800000 | Trennwand (Klammern), dunkelbeige, Höhe: 86 mm, Breite: 3 mm, V-O, Wemid |
| GTIN (EAN) | 4008190140175 | |
| VPE | 20 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. | 1061200000 | Endwinkel, dunkelbeige, TS 35, HB, Wemid, Breite: 8 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190030230 | |
| VPE | 50 ST | |

WDK 2.5 ZQV OR

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Warnabdeckung



Warnschilder mit einem Blitzsymbol sorgen für mehr Sicherheit für Mensch und Maschine. Sie kommen dort zum Einsatz, wo auf Fremdspannung innerhalb der Applikation hingewiesen werden muss.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | WAD 4 GE BED | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1072000000 | Klemmenabdeckung, gelb, PA 66, Höhe: 19.8 mm, Breite: 4.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190446109 | Tiefe: 9.6 mm, V-2 |
| VPE | 50 ST | |
| Art | WAD 4 WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1072100000 | Klemmenabdeckung, weiß, PA 66, Höhe: 19.8 mm, Breite: 4.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190446116 | Tiefe: 9.6 mm, V-2 |
| VPE | 50 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. | 1609801044 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111 | Weidmueller, weiß |
| VPE | 1000 ST | |
| Art | WS 8/5 MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1640740000 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190279103 | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß |
| VPE | 720 ST | |

WDK 2.5 ZQV OR

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

Zubehör

www.weidmueller.com

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. | 1056400000 | W-Reihe, Schirmschiene |
| GTIN (EAN) | 4008190036454 | |
| VPE | 100 ST | |

Querverbindungen



Die Verteilung oder Vervielfältigung eines Potentials auf benachbarte Reihenklennen wird über eine Quer Verbindung 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 Quer Verbindungssysteme für Reihenklennen an.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | ZQV 2.5N/10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527690000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118447989 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 2.5N/10 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527880000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118448573 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 2.5N/10 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108910000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, rot, 24 A, Polzahl: 10, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 48.7 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118486018 | |
| VPE | 20 ST | |
| Art | ZQV 2.5N/2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527540000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, orange, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118448467 | |
| VPE | 60 ST | |
| Art | ZQV 2.5N/2 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527740000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, blau, 24 A, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, Isoliert: Ja, Breite: 7.9 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118448658 | |
| VPE | 60 ST | |

WDK 2.5 ZQV OR

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

Zubehör

www.weidmueller.com

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | ZQV 2.5N/2 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108470000 | 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. | 1527720000 | 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. | 1527890000 | 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. | 2108920000 | 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. | 1527570000 | 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. | 1527770000 | 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. | 2108690000 | 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. | 1527590000 | 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 | |
| Art | ZQV 2.5N/4 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527780000 | 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. | 2108700000 | 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. | 1527620000 | 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. | 1527790000 | 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. | 2108710000 | 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 | |

WDK 2.5 ZQV OR

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

Zubehör

www.weidmueller.com

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | ZQV 2.5N/50 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527730000 | 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. | 1527920000 | 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. | 2109000000 | 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. | 1527630000 | 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. | 1527820000 | 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. | 2108720000 | 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. | 1527640000 | 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. | 1527830000 | 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 | |
| Art | ZQV 2.5N/7 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108810000 | 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. | 1527670000 | 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. | 1527840000 | 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. | 2108870000 | 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. | 1527680000 | 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 | |

WDK 2.5 ZQV OR

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | ZQV 2.5N/9 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527870000 | 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. | 2108900000 | 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 | |

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 Reihenklammern montieren. Passende Markierer typen befinden sich unter dem jeweiligen Zubehör der Bezeichnungsträger.

Allgemeine Bestelldaten

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

WS 8/5



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 Klemmblocks aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialeitig 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 8/5 MM WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2007150000 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118392029 | |
| VPE | 800 ST | |

Prüfadapter und Prüfbuchsen



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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | WTA 4N/ZA WDK 2.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1879350000 | Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A |
| GTIN (EAN) | 4032248503261 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | PS_ZQV | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1121740000 | Testadapter (Klemmen), 1000 V, 20 A |
| GTIN (EAN) | 4032248902675 | |
| VPE | 1 ST | |
| Art | PS_ZQV_SET | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1116710000 | Testadapter (Klemmen), 1000 V, 20 A |
| GTIN (EAN) | 4032248911455 | |
| VPE | 1 ST | |

WDK 2.5 ZQV OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Zubehör**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | WTA 4N WDK 2.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1878660000 | Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A |
| GTIN (EAN) | 4032248503285 | |
| VPE | 25 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 | WZR WDK2.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1074000000 | W-Reihe, Zwischenrahmen |
| GTIN (EAN) | 4008190890384 | |
| VPE | 20 ST | |