

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild

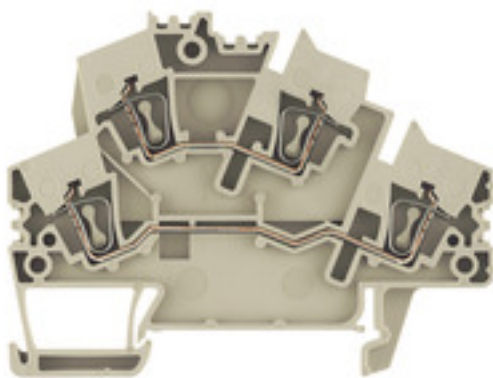


Abbildung ähnlich

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 | Durchgangs-Reihenklemme, Doppelstock-Reihenklemme, Zugfederanschluss, 2.5 mm², 800 V, 24 A, braun, dunkelbeige |
| Best.-Nr. | 1938340000 |
| Art | ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR |
| GTIN (EAN) | 4032248611263 |
| VPE | 50 Stück |

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 13:44:15 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|-----------------------------|------------|--------------|------------|
| Tiefe | 54,5 mm | Tiefe (inch) | 2,146 inch |
| Tiefe inklusive Tragschiene | 55,5 mm | Höhe | 72,5 mm |
| Höhe (inch) | 2,854 inch | Breite | 5,1 mm |
| Breite (inch) | 0,201 inch | Nettogewicht | 10,4 g |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|---|
| Lagertemperatur | | Einsatztemperaturbereich | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity |
| | -25 °C...55 °C | | |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -60 °C | Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 °C |

Allgemeines

| | | | |
|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|--------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 14 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 30 |
| Normen | IEC 60947-7-1 | Tragschiene | TS 35 |

Bemessungsdaten

| | | | |
|--|---------------------|------------------------|---------------|
| Bemessungsquerschnitt | 2,5 mm ² | Bemessungsspannung | 800 V |
| Bemessungsspannung DC | 800 V | Nennstrom | 24 A |
| Strom bei max. Leiter | 24 A | Normen | IEC 60947-7-1 |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 1,33 mΩ | Bemessungsstoßspannung | 8 kV |
| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x | 0,77 W | Verschmutzungsgrad | 3 |

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

| | | | |
|------------------------------|---|-------------------------------|-------------------|
| Zertifikat-Nr. (ATEX) | DEMKO16ATEX1808U | Zertifikat-Nr. (IECEX) | IECEXULD16.0036U |
| Spannung max (ATEX) | 550 V | Strom (ATEX) | 21 A |
| Leiterquerschnitt max (ATEX) | 4 mm ² | Spannung max (IECEX) | 550 V |
| Strom (IECEX) | 21 A | Leiterquerschnitt max (IECEX) | 4 mm ² |
| Einsatztemperaturbereich | For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity | Kennzeichnung EN 60079-7 | |
| Kennzeichnung Ex 2014/34/EU | II 2 G D | | Ex eb II C Gb |

Bemessungsdaten nach CSA

| | | | |
|-----------------------------|----------------|-----------------------------|--------|
| Leiterquerschnitt max (CSA) | 12 AWG | Leiterquerschnitt min (CSA) | 30 AWG |
| Spannung Gr C (CSA) | 600 V | Strom Gr C (CSA) | 25 A |
| Zertifikat-Nr. (CSA) | 200039-1236167 | | |

Bemessungsdaten nach UL

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

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

| | | | |
|---|----------------------|---|---------------------|
| Abisolierlänge | 10 mm | Anschlussart | Zugfederanschluss |
| Anschlussart 2 | Zugfederanschluss | Anschlussrichtung | schräg |
| Anzahl Anschlüsse | 4 | Klemmbereich, max. | 4 mm ² |
| Klemmbereich, min. | 0,05 mm ² | Klingenmaß | 0,6 x 3,5 mm |
| Lehrdorn nach 60 947-1 | A2 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 14 |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 30 | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. | 4 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. | 0,5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 1,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 0,5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max. | 2,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. | 2,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. | 0,5 mm ² | | |

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

| | |
|----------------------------------|-------------------|
| Anschlussart, weiterer Anschluss | Zugfederanschluss |
|----------------------------------|-------------------|

Systemkennwerte

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

Werkstoffdaten

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

weitere technische Daten

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

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 9.1 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-02 |

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|--------------------------|-------------|
| ROHS | Konform |
| UL File Number Search | UL Webseite |
| Zertifikat-Nr. (cURus) | E60693 |
| Zertifikat-Nr. (cURusEX) | E184763 |

Downloads

| | |
|---|--|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | Attestation of Conformity UKCA Ex Attestation of Conformity ATEX Certificate IECEX Certificate CCC Ex Certificate UKCA Ex Certificate UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10 |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Anwenderdokumentation | NTI ZDK-PE 2.5-2 StorageConditionsTerminalBlocks |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



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

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

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

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | WS 10/15 MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1854090000 | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 15 mm, Raster in mm (P): 15.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248390694 | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß |
| VPE | 240 Stück | |

Neutral



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

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

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

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | WS 10/5 M MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1792000000 | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248223862 | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß |
| VPE | 720 Stück | |

Erstellungs-Datum 3. Juni 2024 13:44:15 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | WS 10/5 MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1635000000 | WS, Klemmenmarkierung, 10 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190261948 | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß |
| VPE | 720 Stück | |

Z-Reihe



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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Art | ZRH 1.5H/1 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1678810000 | Z-Reihe, Reduzierhülse |
| GTIN (EAN) | 4008190487324 | |
| VPE | 1.000 Stück | |

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------|
| Art | ZRH 1.5H/2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1678800000 | Z-Reihe, Reduzierhülse |
| GTIN (EAN) | 4008190487317 | |
| VPE | 1.000 Stück | |

Schlitz-Schraubendreher



VDE-isolierte Schraubendreher zum Arbeiten an unter Spannung stehenden Teilen bis AC 1000 V und DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Geprüfte Sicherheit GS, stückgeprüft. Klinge aus hochlegiertem Chrom-Vanadium-Molybdän-Stahl, durchgehend gehärtet, brüniert.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SDIS SLIM 0.6X3.5X100 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2749610000 | Schraubwerkzeug, Klingenbreite (B): 3.5 mm, Klingenlänge: 100 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118896350 | Klingenstärke (A): 0.6 mm |
| VPE | 1 Stück | |

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Z-Reihe



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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Art | ZTA 4 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1688110000 | Zubehör, Testadapter, 11 A |
| GTIN (EAN) | 4008190855666 | |
| VPE | 25 Stück | |

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 5/5 MC SDR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1609810000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456597 | Weidmueller, nach Kundenwunsch |
| VPE | 200 Stück | |

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Z-Reihe



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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | ZEW 35 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9540000000 | Endwinkel, Wemid, dunkelbeige, Tragschiene: TS 35, gerastet |
| GTIN (EAN) | 4008190956264 | |
| VPE | 20 Stück | |

Werkzeuge



Unsere speziellen Werkzeuge unterstützen innerhalb des Schaltschrankprozess im Bereich der Verdrahtung oder auch der Montage der Komponenten.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Art | ZBWW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1669630000 | Z-Reihe, Betätigungswerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4008190429119 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Art | ZBW 1 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1669620000 | Z-Reihe, Betätigungswerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4008190429126 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Art | ZBW 1/3.5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1781930000 | Z-Reihe, Betätigungswerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4032248199532 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Art | ZBW 4 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1650690000 | Z-Reihe, Betätigungswerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4008190299361 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Art | ZBW-6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1650700000 | Z-Reihe, Betätigungswerkzeug |
| GTIN (EAN) | 4008190299378 | |
| VPE | 1 Stück | |

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

2.5 mm²


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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Art | ZAP/TW ZDK2.5-2 OR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1791070000 | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4032248223787 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | ZAP/TW ZDK2.5-2 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1791060000 | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4032248223770 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | ZAP/TW ZDK2.5-2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1791050000 | Z-Reihe, Abschlussplatte, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4032248223763 | |
| VPE | 20 Stück | |

Z-Reihe



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 | ZAD 1/4-2 GE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1764560000 | Z-Reihe, Abdeckung |
| GTIN (EAN) | 4032248066063 | |
| VPE | 20 Stück | |

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

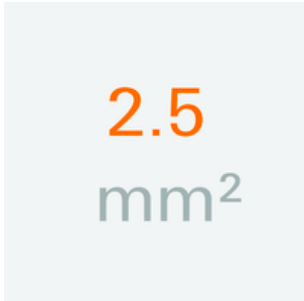
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör**Bezeichnungsträger****Allgemeine Bestelldaten**

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

2.5 mm²

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | ZQV 2.5/20 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1908960000 | Z-Reihe, Querverbinder, für Klemmen, Polzahl: 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248535293 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608860000 | Z-Reihe, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190123680 | |
| VPE | 60 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608900000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190149840 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608940000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190099060 | |
| VPE | 20 Stück | |

ZDK 2.5-2 DB+BR BED OR**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör**

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| Art | ZQV 2.5/5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608890000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190065713 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/7 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608910000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190159665 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/8 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608920000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190061531 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/4 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608880000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190082208 | |
| VPE | 60 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/50 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1697540000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190883256 | |
| VPE | 10 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/3 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608870000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190061630 | |
| VPE | 60 Stück | |
| Art | ZQV 2.5/9 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1608930000 | Zubehör, Querverbinder, 24 A |
| GTIN (EAN) | 4008190117009 | |
| VPE | 20 Stück | |