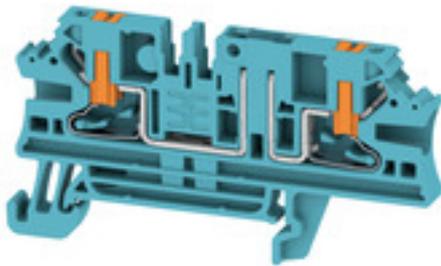


ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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 | Grundklemme für Bauelementstecker, PUSH IN, 2 |
| Best.-Nr. | 2898690000 |
| Typ | ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL |
| GTIN (EAN) | 4064675904298 |
| VPE | 50 Stück |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|------------|
| Tiefe | 38 mm | Tiefe (inch) | 1,496 inch |
| Höhe | 36,5 mm | Höhe (inch) | 1,437 inch |
| Breite | 5,1 mm | Breite (inch) | 0,201 inch |
| Nettogewicht | 8,05 g | | |

Temperaturen

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

Allgemeines

| | | | |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 28 |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------|

Bemessungsdaten

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

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

| | | | |
|---|----------------------|---|---------------------|
| Abisolierlänge | 10 mm | Anschlussart | PUSH IN |
| Anzahl Anschlüsse | 2 | Klemmbereich, max. | 4 mm ² |
| Klemmbereich, min. | 0,14 mm ² | Klingenmaß | 0,6 x 3,5 mm |
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 28 |
| Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max. | 4 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min. | 0,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | 2,5 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. | 4 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min. | 0,5 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, max. | 4 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, min. | 0,5 mm ² |

Systemkennwerte

| | | | |
|----------------------------------|------|-------------------|------|
| Abschlussplatte erforderlich | Ja | Anzahl der Etagen | 1 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 | N-Funktion | Nein |
| PE-Funktion | Nein | PEN-Funktion | Nein |

Trennklemmen

| | |
|------------------------|----|
| integrierte Prüfbuchse | Ja |
|------------------------|----|

Werkstoffdaten

| | |
|-------|------|
| Farbe | blau |
|-------|------|

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

weitere technische Daten

| | | | |
|---------------|--------|-------------------------------|------|
| Offene Seiten | rechts | explosionsgeprüfte Ausführung | Nein |
| rastbar | Ja | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 7.0 | EC000897 | ETIM 8.0 | EC000897 |
| ETIM 9.0 | EC000897 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-26 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-11-26 | ECLASS 13.0 | 27-25-01-07 |

Zulassungen

Zulassungen



Downloads

| | |
|---|--|
| Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument | CE Declaration of Conformity |
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |

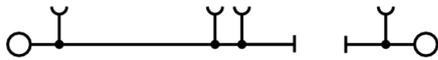
Datenblatt

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | WS 8/5 PLUS MC SDR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1038790000 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248768066 | Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch |
| VPE | 120 Stück | |
| Typ | WS 8/5 MC SDR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1640750000 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190456627 | Weidmueller, Allen-Bradley, nach Kundenwunsch |
| VPE | 144 Stück | |

2.5 mm²



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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ALEP DT 2.5 2C | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2898830000 | Abschlussplatte (Klemmen), 66.3 mm x 2 mm, dunkelbeige |
| GTIN (EAN) | 4064675904434 | |
| VPE | | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ALEP DT 2.5 2C BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2898840000 | Abschlussplatte (Klemmen), 66.3 mm x 2 mm, blau |
| GTIN (EAN) | 4064675904441 | |
| VPE | | |

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | WS 8/5 MC NE RT | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1773521686 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248141531 | Weidmueller, Allen-Bradley, rot |
| VPE | 720 Stück | |
| Typ | 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 Stück | |
| Typ | WS 8/5 MC NE BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1773521693 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248141715 | Weidmueller, Allen-Bradley, blau |
| VPE | 720 Stück | |
| Typ | WS 8/5 PLUS MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1951870000 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248631605 | Weidmueller, Allen-Bradley, weiß |
| VPE | 600 Stück | |
| Typ | WS 8/5 MC NE GE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1773521687 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248141548 | Weidmueller, Allen-Bradley, gelb |
| VPE | 720 Stück | |
| Typ | WS 8/5 MC NE OR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1773521690 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248143092 | Weidmueller, Allen-Bradley, orange |
| VPE | 720 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Einschaltsperr



Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DTLE 2.5/4 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2910530000 | Verriegelungselement (Klemmen), Wemid, rot |
| GTIN (EAN) | 4099986519466 | |
| VPE | 25 Stück | |

Trennstecker



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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|
| Typ | TNST OR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2463540000 | Trennstecker (Klemmen), Wemid, orange |
| GTIN (EAN) | 4050118478211 | |
| VPE | 50 Stück | |

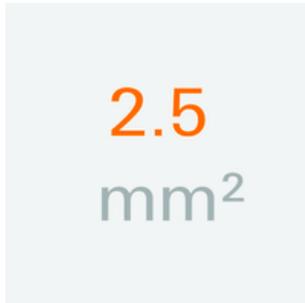
ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ZQV 2.5N/2 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108470000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448542 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527540000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448467 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/6 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527820000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448610 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/3 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108690000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448535 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/8 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527670000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448405 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/7 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527640000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448412 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/4 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527590000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448443 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/50 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527730000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118411362 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 5 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/2 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527740000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 2, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448658 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/20 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108920000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118485899 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 20 Stück | |

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 16:41:08 MESZ

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ZQV 2.5N/7 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527830000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448603 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/10 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527880000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118448573 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/20 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527890000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118448566 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/9 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527870000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448580 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/50 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2109000000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118486001 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 5 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/6 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108720000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448504 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/3 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527770000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448641 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/5 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527790000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448627 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/7 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108810000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 7, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448498 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/8 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108870000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448481 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/50 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527920000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 50, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118448559 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 5 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/4 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108700000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448528 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/10 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108910000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118486018 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 20 Stück | |

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 16:41:08 MESZ

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | ZQV 2.5N/20 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527720000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 20, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118447972 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/3 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527570000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 3, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448450 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527630000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 6, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448429 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/9 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527680000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118447996 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/5 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108710000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448511 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/10 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527690000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 10, Raster in mm (P): |
| GTIN (EAN) | 4050118447989 | 5.10, Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/4 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527780000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 4, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448634 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 60 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/5 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527620000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 5, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448436 | Isoliert: Ja, 24 A, orange |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/9 RD | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2108900000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 9, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448474 | Isoliert: Ja, 24 A, rot |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | ZQV 2.5N/8 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1527840000 | Querverbinder (Klemmen), gesteckt, Polzahl: 8, Raster in mm (P): 5.10, |
| GTIN (EAN) | 4050118448597 | Isoliert: Ja, 24 A, blau |
| VPE | 20 Stück | |

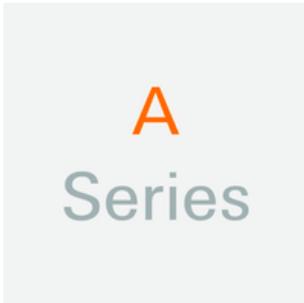
ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

A-Reihe

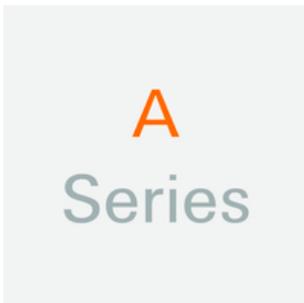


Eine Trennwand wird zur optischen Trennung von Stromkreisen oder zur elektrischen Trennung bei benachbarten Querverbindungen genutzt. Die Kontur kann im Gegensatz zur Abschlussplatte größer als die benachbarten Reihenklammern sein. Kleiner sollte Sie jedoch nicht sein, da ansonsten die geforderten Luft- und Kriechstrecken innerhalb der Applikation nicht mehr eingehalten werden.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Typ | APP 2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2489090000 | A-Reihe, Trennwand |
| GTIN (EAN) | 4050118499308 | |
| VPE | 50 Stück | |

A-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

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------|
| Typ | AEB 35 SCL/1 VO | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2661280000 | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702163 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | AEB 35 SCL/1 VO GY | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2661290000 | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702170 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | AEB 35 SC/1 BK | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2475310000 | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118487114 | |
| VPE | 50 Stück | |
| Typ | AEB 35 SCL/1 VO BK | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2661300000 | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118702187 | |
| VPE | 20 Stück | |
| Typ | AEB 35 SC/1 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1991920000 | A-Reihe, Endwinkel |
| GTIN (EAN) | 4050118376722 | |
| VPE | 50 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

DEK 5/5

**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 Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialeseitig 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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | DEK 5/5 MM WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2007110000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118391862 | |
| VPE | 800 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

V0



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.

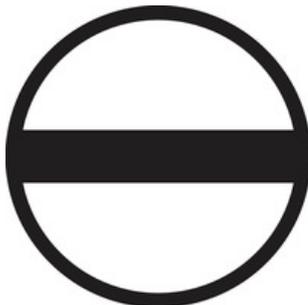
- Große Auswahl an einsatzfertigen Markierern
- Streifenmontage für schnelles Aufrasten
- Klemmenmarkierer passend für alle Weidmüller Leitungsverbinder
- Werden als neutrale MultiCard oder als Standarddruck angeboten

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DEK 5/5 MC NE V0 WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1388530000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118188622 | Weidmueller, weiß |
| 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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | 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 | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Bauelementstecker



Der Bauelementestecker 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

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Typ | BEST/DRBR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1878570000 | Zubehör, Bauelementstecker, 22 A |
| GTIN (EAN) | 4032248471508 | |
| VPE | 50 Stück | |
| Typ | BEST | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1833100000 | Zubehör, Bauelementstecker |
| GTIN (EAN) | 4032248501014 | |
| VPE | 50 Stück | |
| Typ | BEST/D | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1878560000 | Zubehör, Bauelementstecker, 1 A |
| GTIN (EAN) | 4032248471492 | |
| VPE | 50 Stück | |

Sicherungshalter



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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SIHA 3/G20/LD 35-70V | Ausführung |
| Best.-Nr. | 7921580000 | Sicherungshalter (Klemmen), 2.31 mA, steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248322619 | |
| VPE | 25 Stück | |
| Typ | SIHA 3/G20 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 7926190000 | Sicherungshalter (Klemmen), steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248264612 | |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | SIHA 3/G20 BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1004260000 | Sicherungshalter (Klemmen), steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248709717 | |
| VPE | 25 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SIHA 3/G20 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 7921560000 | Sicherungshalter (Klemmen), steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248264643 | |
| VPE | 25 Stück | |
| Typ | SIHA 3/G20/LD 60-150V | Ausführung |
| Best.-Nr. | 7921590000 | Sicherungshalter (Klemmen), 2.31 mA, steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248322626 | |
| VPE | 25 Stück | |
| Typ | SIHA 3/G20/LD 10-36V BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1005250000 | Sicherungshalter (Klemmen), 2.31 A, steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248712038 | |
| VPE | 25 Stück | |
| Typ | SIHA 3/G20/LD 10-36V | Ausführung |
| Best.-Nr. | 7921570000 | Sicherungshalter (Klemmen), 2.31 mA, steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248322503 | |
| VPE | 25 Stück | |
| Typ | SIHA 3/G20/LD 140-250V | Ausführung |
| Best.-Nr. | 7921600000 | Sicherungshalter (Klemmen), 2.31 mA, steckbar |
| GTIN (EAN) | 4032248322633 | |
| VPE | 25 Stück | |

Digitale Multimeter



Multimeter sind in der Lage, eine Vielzahl an Messgrößen zu messen. Die Messmöglichkeit für Spannung und Widerstand, sowie die Durchgangsprüfung und der Diodentest sind bei jedem Instrument als Standard vorhanden.

Darüber hinaus beinhalten die einzelnen Multimeter noch zusätzliche Messmöglichkeiten wie z. B. für Strom, Frequenz, Kapazität und Temperatur. Digitale Multimeter haben den Vorteil einer eindeutigen Anzeige, welche einfach und direkt ablesbar ist. Fehler durch falsches Umrechnen der Messbereiche oder Ablesefehler gehören mit diesen Geräten der Vergangenheit an.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|------------|
| Typ | ZUB MULTIMETER | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9205270000 | Multimeter |
| GTIN (EAN) | 4032248723522 | |
| VPE | 1 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Bezeichnungsträger



Allgemeine Bestelldaten

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

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DEK 5/5 MC NE VI | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1249860000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118042764 | Weidmueller, violett |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 MC NE GR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1609801691 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397159 | Weidmueller, grau |
| VPE | 1.000 Stück | |

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 16:41:08 MESZ

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DEK 5/5 MC NE GN | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1609801688 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397142 | Weidmueller, grün |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 MC NE OR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1238340000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118062632 | Weidmueller, orange |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 S MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1341620000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118145793 | Weidmueller, weiß |
| VPE | 400 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 MC NE RT | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1609801686 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397128 | Weidmueller, rot |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 MC NE GE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1609801687 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397135 | Weidmueller, gelb |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | 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 | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 MC NE SW | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1457550000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118263817 | Weidmueller, schwarz |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 MC NE BL | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1609801693 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397166 | Weidmueller, blau |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 MC NE BR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1249870000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118051865 | Weidmueller, braun |
| VPE | 1.000 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Plus



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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DEK 5/5 PLUS MC NE GE | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1907520000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248532100 | Weidmueller, gelb |
| VPE | 1.000 Stück | |
| Typ | DEK 5/5 PLUS MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1854490000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248393596 | Weidmueller, weiß |
| VPE | 1.000 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

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

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | DEK 5/5 S MC SDR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1341590000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118146042 | Weidmueller, nach Kundenwunsch |
| VPE | 80 Stück | |
| Typ | 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 | |
| Typ | DEK 5/5 PLUS MC SDR | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1854500000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 5 mm, Raster in mm (P): 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248393602 | Weidmueller, nach Kundenwunsch |
| VPE | 200 Stück | |

ALDT 2.5 2C W/O DTLV BL

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 Klemmblocken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

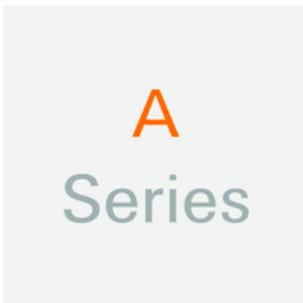
Ihre Vorteile mit MultiMark

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | WS 8/5 MM WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2007150000 | WS, Klemmenmarkierung, 8 x 5 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118392029 | |
| VPE | 800 Stück | |

A-Reihe



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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | ATPG 2.5 MI-R | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1991960000 | Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376685 | |
| VPE | 50 Stück | |
| Typ | ATPG 1.5-10 L | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1991890000 | Testadapter (Klemmen), 1.5 mm ² , 250 V, 0.2 A |
| GTIN (EAN) | 4050118376647 | |
| VPE | 50 Stück | |