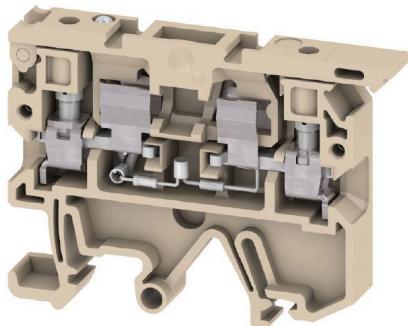


ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com



Sicherungsklemmen und Bauelementereihenklemmen ermöglichen die Integration von Schutz- und Funktions-elementen direkt in die Klemmenleiste. Sicherungsklemmen sind mit Sicherungshaltern ausgestattet und schützen elektrische Stromkreise zuverlässig vor Überlast – ideal für den Einsatz in Steuer- und Verteilanlagen. Bau-elementereihenklemmen bieten die Möglichkeit, elektronische Komponenten wie Dioden, Widerstände oder LEDs direkt in die Verdrahtung zu integrieren. Dadurch lassen sich Schaltfunktionen und Signaltrennungen platzsparend und übersichtlich umsetzen. Beide Klemmenarten sorgen für erhöhte Sicherheit, einfache Wartung und eine kompakte, funktionsorientierte Installation.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | Sicherungs-Reihenklemme, Schraubanschluss, beige/gelb, 4 mm ² , 6.3 A, 230 V, Anzahl Anschlüsse: 2, Anzahl der Etagen: 1, TS 35, TS 32 |
| Best.-Nr. | 0225760000 |
| Art | ASK 1/EN LD 1D 230VAC |
| GTIN (EAN) | 4008190126773 |
| VPE | 25 ST |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



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

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 51.5 mm | Tiefe (inch) | 2.0276 inch |
| Höhe | 58 mm | Höhe (inch) | 2.2835 inch |
| Breite | 8.1 mm | Breite (inch) | 0.3189 inch |
| Nettogewicht | 12 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur | -5 °C...40 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C | Dauergebrauchstemperatur, max. | 100 °C |

Umweltanforderungen

| | |
|--|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform mit Ausnahme |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt) | 7a, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | b52a5893-ff9e-4f40-a221-35f12de6af41 |

Allgemeines

| | | | |
|--------------------------------------|---------------|--------------------------------------|--------------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 12 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26 |
| Normen | IEC 60947-7-3 | Tragschiene | TS 35, TS 32 |

Bemessungsdaten

| | | | |
|---|-------------------|------------------------|---------------|
| Bemessungsquerschnitt | 4 mm ² | Bemessungsspannung | 230 V |
| Bemessungsspannung DC | 230 V | Nennstrom | 6.3 A |
| Strom bei max. Leiter | 6.3 A | Normen | IEC 60947-7-3 |
| Durchgangswiderstand gemäß IEC 60947-7-x | 1 mΩ | Bemessungsstoßspannung | 6 kV |
| Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x | 1.02 W | Verschmutzungsgrad | 3 |

Bemessungsdaten nach UL

| | | | |
|-----------------------------------|--------|-----------------------------------|--------|
| Leitergr. Factory wiring max (UR) | 12 AWG | Leitergr. Factory wiring min (UR) | 26 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. | 0.8 Nm |
| Anzugsdrehmoment, min. | 0.6 Nm | Abisolierlänge | 9 mm |
| Anschlussart 2 | Schraubanschluss | Anschlussart | Schraubanschluss |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

| | | | |
|---|----------------------|---|----------------------|
| Anzahl Anschlüsse | 2 | Klemmbereich, max. | 4 mm ² |
| Klemmbereich, min. | 0.13 mm ² | Klemmschraube | M 3 |
| Klingenmaß | 0.6 x 3.5 mm | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 26 |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig | 4 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig | 0.13 mm ² |
| AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max. | | AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig 4 mm ² mit AEH DIN 46228/1, max. | | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig 0.13 mm ² mit AEH DIN 46228/1,min. | |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 4 mm ² max. | | Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 0.13 mm ² min. | |
| Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 4 mm ² max. | | Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 0.13 mm ² min. | |
| Zwillings-Aderendhülse, max. | 1.5 mm ² | Zwillings-Aderendhülse, min. | 0.5 mm ² |
| Drehmomentstufe mit Elektroschrauber | 2 | Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, 4 mm ² max. | |
| Typ DMS | | Leiteranschlussquerschnitt, feinstdrähtig,0.13 mm ² min. | |

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

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

Systemkennwerte

| | | | |
|----------------------------------|---|---------------------------------|------|
| Ausführung | Schraubanschluss, Sicherungselement, mit LED, einseitig offen | Abschlussplatte erforderlich | Ja |
| Anzahl der Potentiale | 1 | Anzahl der Etagen | 1 |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 | Anzahl der Potentiale pro Etage | 1 |
| Etagen intern gebrückt | Nein | PE-Anschluss | Nein |
| Tragschiene | TS 35, TS 32 | N-Funktion | Nein |
| PE-Funktion | Nein | PEN-Funktion | Nein |

Werkstoffdaten

| | | | |
|--------------------------------|-------|-------|------------|
| Werkstoff | PA 66 | Farbe | beige/gelb |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-2 | | |

weitere technische Daten

| | | | |
|---------------|----------|-------------------------|---|
| Offene Seiten | rechts | Anzahl gleicher Klemmen | 1 |
| Montageart | gerastet | | |

Wichtiger Hinweis

| | |
|----------------|--|
| Produkthinweis | Die Spannung ist abhängig vom gewählten Sicherungselement oder der gewählten Leuchtanzeige |
|----------------|--|

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000899 | ETIM 9.0 | EC000899 |
| ETIM 10.0 | EC000899 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-13 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-13 | | |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Querverbindungen**

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

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | QB 2 WI RA8 IS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0461100000 | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, grau, 27 A, Polzahl: 2, Raster |
| GTIN (EAN) | 4008190034818 | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 3 mm |
| 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 unserer standard Trennern.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | QB 3 WI RA8 IS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0461200000 | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, grau, 27 A, Polzahl: 3, Raster |
| GTIN (EAN) | 4008190161699 | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 3 mm |
| VPE | 50 ST | |
| Art | QB 4 WI RA8 IS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0461300000 | Querverbinder (Klemmen), geschraubt, grau, 27 A, Polzahl: 4, Raster |
| GTIN (EAN) | 4008190025373 | in mm (P): 8.00, Isoliert: Ja, Breite: 3 mm |
| VPE | 50 ST | |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

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-Reihenklemmenserien abgestimmt und tragen zu einer sicheren, normgerechten und professionellen Verdrahtung bei.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | AP ASK1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0380360000 | Abschlussplatte für Klemmen, beige, Höhe: 52 mm, Breite: 1.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190104115 | V-2, PA 66, rastbar: Ja |
| VPE | 20 ST | |
| Art | AP ASK1 BL | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0380380000 | Abschlussplatte für Klemmen, blau, Höhe: 52 mm, Breite: 1.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190126292 | V-2, PA 66, rastbar: Ja |
| VPE | 20 ST | |
| Art | TW SAKS2 HP/DBR/2 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0607000000 | Trennwand (Klemmen), dunkelbraun, Höhe: 80 mm, Breite: 2 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190002732 | V-2, PA 66 |
| 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 Endwinkel bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | EW 35 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0383560000 | Endwinkel, beige, TS 35, V-2, Wemid, Breite: 8.5 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190181314 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | EWK 1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0206160000 | Endwinkel, beige, TS 32, V-0, Wemid, Breite: 9 mm, 100 °C |
| GTIN (EAN) | 4008190080020 | |
| VPE | 50 ST | |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Sicherung



Als Zubehör für unser breites Produktpotfolio an Sicherungsreihenklemmen bieten wir ebenfalls die passenden Sicherungseinsätze an. Dabei erstreckt sich das Portfolio über Geräteschutzsicherungen (Feinsicherungen) von 5x20 mm bis hin zu 10x38 mm, E 14 bis E 18 Sicherungseinsätze, sowie KFZ Sicherungen und Sicherungsautomaten. Passeinsätze für die Sicherungseinsätze runden das Gesamtportfolio ab.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | G 20/0.10A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0430300000 | Feinsicherung, flink, 0.1 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190077174 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/0.20A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0430400000 | Feinsicherung, flink, 0.2 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190152383 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/0.25A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0430500000 | Feinsicherung, flink, 0.25 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190153991 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/0.50A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0430600000 | Feinsicherung, flink, 0.5 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190046835 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/0.63A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0439000000 | Feinsicherung, flink, 0.63 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190131210 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/1.00A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0430700000 | Feinsicherung, flink, 1 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190093877 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/1.60A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0430800000 | Feinsicherung, flink, 1.6 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190031503 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/2.00A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0430900000 | Feinsicherung, flink, 2 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190123567 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/2.50A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0431000000 | Feinsicherung, flink, 2.5 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190085513 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/3.15A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0431100000 | Feinsicherung, flink, 3.15 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190012977 | |
| VPE | 10 ST | |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | G 20/4.00A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0431200000 | Feinsicherung, flink, 4 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190022983 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/5.00A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0431300000 | Feinsicherung, flink, 5 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190185381 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | G 20/6.30A/F | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0431400000 | Feinsicherung, flink, 6.3 A, G-Si. 5 x 20 |
| GTIN (EAN) | 4008190086053 | |
| VPE | 10 ST | |
| Art | VH 25/5/3.4 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0553300000 | SAK-Reihe, Kontakthülse |
| GTIN (EAN) | 4008190095604 | |
| VPE | 100 ST | |

Schienenhalter

Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Art | HEVB ASK1 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1359500000 | Betätigungswerkzeug, Hebelverbinder |
| GTIN (EAN) | 4008190039967 | |
| VPE | 50 ST | |

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Art | SCHS2 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 0337400000 | Gerätemarkierer, Zubehör x 8 mm, PVC, Farbe: schwarz, |
| GTIN (EAN) | 4032248396047 | Bezeichnungsträger |
| VPE | 50 ST | |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

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.

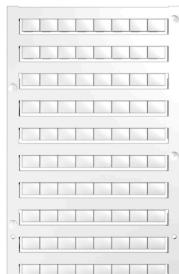
Die Streifenmontage lässt ein schnelles Aufrasten in einem Arbeitsgang zu. Der Druck ist gut lesbar, kontrastreich und in verschiedenen Breiten erhältlich.

- 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 5/8 MC NE WS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1856740000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400850 | Weidmueller, weiß |
| VPE | 800 ST | |

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 5/8 MC SDR | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1856750000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Raster in mm (P): 8.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248400867 | Weidmueller, nach Kundenwunsch |
| VPE | 160 ST | |

ASK 1/EN LD 1D 230VAC

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Allgemeine Bestelldaten**

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

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

DEK 5/8**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 | DEK 5/8 MM WS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 2007130000 | Dekafix, Klemmenmarkierung, 5 x 8 mm, Weidmueller, weiß |
| GTIN (EAN) | 4050118392012 | |
| VPE | 500 ST | |