

WPD 202 4X35/4X25 BN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Produktbild**Gebäudeinstallationsverdrahtung**

Für die Gebäudeinstallation bieten wir ein Gesamtsystem rund um die 10×3-Kupferschiene aus optimal aufeinander abgestimmten Komponenten: von Installations-, Neutraleiter- und Verteilerreihenklammern bis hin zu umfangreichem Zubehör wie Sammelschienen und Sammelschienenhaltern.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Potentialverteilerklemme, Schraubanschluss, braun, 35 mm ² , 202 A, 1000 V, Anzahl Anschlüsse: 8, Anzahl der Etagen: 1 |
| Best.-Nr. | 1561720000 |
| Art | WPD 202 4X35/4X25 BN |
| GTIN (EAN) | 4050118366907 |
| VPE | 2 ST |

WPD 202 4X35/4X25 BN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|---------|---------------|-------------|
| Tiefe | 49.3 mm | Tiefe (inch) | 1.9409 inch |
| Höhe | 55.4 mm | Höhe (inch) | 2.1811 inch |
| Breite | 44.4 mm | Breite (inch) | 1.748 inch |
| Nettogewicht | 184 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|---------------|
| Lagertemperatur | -25 °C...55 °C | Umgebungstemperatur | -5 °C...40 °C |
| Dauergebrauchstemperatur, min. | -50 °C | Dauergebrauchstemperatur, max. | 130 °C |

Umweltanforderungen

| | |
|--|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform mit Ausnahme |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2 |

Allgemeines

| | | | |
|---------------|---|--------------------------------------|--------|
| Polzahl | 8 | Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 4 |
| Einbauhinweis | Tragschiene / Montageplatte | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 14 |
| Normen | IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2 | Tragschiene | TS 35 |

Bemessungsdaten

| | | | |
|-----------------------|---|-------------------------------------|--------|
| Bemessungsquerschnitt | 35 mm ² | Bemessungsspannung | 1000 V |
| Bemessungsspannung AC | 1000 V | Bemessungsspannung DC | 1000 V |
| Nennstrom | 202 A | Strom bei max. Leiter | 202 A |
| Normen | IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2 | Verlustleistung gemäß IEC 60947-7-x | 1.90 W |

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

| | | | |
|---|---------------------|---|--------------------|
| Leiteranschlussquerschnitt AWG, max. | AWG 4 | Anschlussrichtung | seitlich |
| Anschlussart 2 | Schraubanschluss | Anschlussart | Schraubanschluss |
| Anzahl Anschlüsse | 8 | Klemmbereich, max. | 35 mm ² |
| Klemmbereich, min. | 2.5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt AWG, min. | AWG 14 |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min. | 2.5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max. | 25 mm ² |
| Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1,min. | 2.5 mm ² | Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max. | 0 mm ² |

WPD 202 4X35/4X25 BN

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, 2.5 mm²
 min.

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 2.5 mm²
 min.

Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 2.5 mm²
 min.

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrätig, 35 mm²
 max.

Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, 35 mm²
 max.

Klemmbare Leiter (Weiterer Anschluss)

Anschlussart, weiterer Anschluss Schraubanschluss

Systemkennwerte

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

Werkstoffdaten

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

weitere technische Daten

| | | | |
|-------------------------------|----|---------------|--------------------------------|
| mit Rastzapfen | Ja | Offene Seiten | geschlossen |
| rastbar | Ja | Einbauhinweis | Tragschiene / Montageplatte |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Ja | Montageart | gerastet |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | 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 | 27-25-01-19 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-19 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-19 | | |

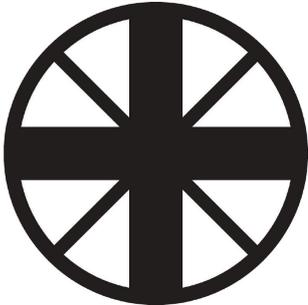
WPD 202 4X35/4X25 BN

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv

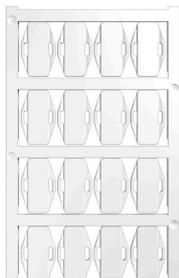


Kreuzschlitz-Schraubendreher, Typ Pozidriv, SDK PZ DIN 5262, ISO 8764/2-PZ, Abtrieb nach ISO 8764-PZ, Spitze Crhom Top, SoftFinish-Griff

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Art | SDK PZ2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9008540000 | Schraubendreher, Schraubendreher |
| GTIN (EAN) | 4032248056538 | |
| VPE | 1 ST | |

V2



SlimFix X sind halogenfreie Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.

- Halogenfreies Material
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm² mit Kabelbindern zu befestigen
- 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 | SFX 9/24 MC NE WS V2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1852490000 | SlimFix X, Leiter- und Kabelmarkierer, 7 - 40 mm, 24 x 15 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4032248385461 | |
| VPE | 160 ST | |

Zubehör

Blank



SlimFix X sind halogenfreie Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.

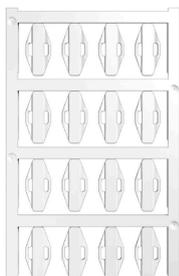
- Halogenfreies Material
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm² mit Kabelbindern zu befestigen
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

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 | SFX 9/24 S MC NE WS | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1323440000 | SlimFix X, Leiter- und Kabelmarkierer, 7 - 40 mm, 24 x 13.62 mm, |
| GTIN (EAN) | 4050118125894 | weiß |
| VPE | 120 ST | |

V2



SlimFix X sind halogenfreie Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.

- Halogenfreies Material
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm² mit Kabelbindern zu befestigen
- 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 | SFX 10/23 MC NE WS V2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1852390000 | SlimFix X, Leiter- und Kabelmarkierer, 7 - 40 mm, 23 x 11 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4032248385362 | |
| VPE | 160 ST | |
| Art | SFX 14/23 MC NE WS V2 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1852440000 | SlimFix X, Leiter- und Kabelmarkierer, 7 - 40 mm, 23 x 14 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4032248385416 | |
| VPE | 160 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 Reihenklennen 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 | |