

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Breakoutkabel

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Schleppkettenkabel, SC IP 67 PushPull V14 Metall, SC IP 67 PushPull V14 Metall, 9 µm, PUR, 25 m |
| Best.-Nr. | 1449420250 |
| Art | IE-FSMD2UE0025MSDESDEX |
| GTIN (EAN) | 4050118258516 |
| VPE | 1 ST |

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|----------|--------------|--------------|
| Länge | 25 m | Länge (inch) | 984.252 inch |
| Nettogewicht | 898.08 g | | |

Temperaturen

| | | | |
|-------------------|----------------|--------------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...80 °C | Betriebstemperatur | -40 °C...80 °C |
| Verlegetemperatur | -20 °C...60 °C | | |

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Allgemeine Standards

| | |
|---------------------|--|
| Steckverbinder Norm | IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24 |
|---------------------|--|

Normen

| | |
|---------------------|--|
| Steckverbinder Norm | IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24 |
|---------------------|--|

Stecker

| | | | |
|----------------|---|---------------|---|
| Stecker rechts | SC, IP67, Stiftkontakt, gerade, PushPull V14, Stecker, Zinkdruckguss, ungeschirmt | Stecker links | SC, IP67, Stiftkontakt, gerade, PushPull V14, Stecker, Zinkdruckguss, ungeschirmt |
|----------------|---|---------------|---|

Kabelaufbau

| | | | |
|--------------------|-----------|-----------------|-----------------------|
| Manteldurchmesser | 6 mm | Mantelfarbe | schwarz |
| Werkstoff Mantel | PUR | Kabelaufbau | Breakout Schleppkette |
| Primärbeschichtung | 245.00 µm | Kerndurchmesser | 9 µm |

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

| | | | |
|-----------------------------|-------|-----------------------------|---------|
| Halogene | Nein | Biegeradius min, wiederholt | 77 mm |
| Biegeradius, min., einmalig | 25 mm | Biegezyklen | 100.000 |

Optische Eigenschaften Kabel

| | | | |
|--------------------|------------------|-------------------|------------------------|
| Fasertyp | Singlemode, OS 2 | Dämpfung | ≤0,4 dB/km bei 1310 nm |
| Einfügungsdämpfung | ≤ 0,5 dB | Rückflussdämpfung | ≥ 40 dB |

Stecker links

| | |
|---------------|---|
| Stecker links | SC, IP67, Stiftkontakt, gerade, PushPull V14, |
|---------------|---|

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Stecker, Zinkdruckguss,
ungeschirmt

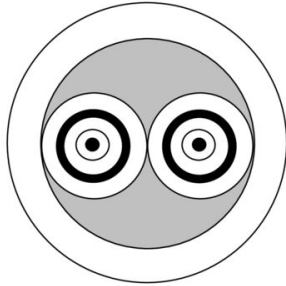
Stecker rechts

Stecker rechts SC, IP67, Stiftkontakt,
gerade, PushPull V14,
Stecker, Zinkdruckguss,
ungeschirmt

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002607 | ETIM 9.0 | EC002607 |
| ETIM 10.0 | EC002607 | ECLASS 14.0 | 27-06-10-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-10-03 | | |

Detailzeichnung



V0 material



SlimFix sind Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. Sie bestehen aus halogenfreiem Material und entsprechen der Brandschutzklasse V0/V2. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.

Vorteile:

- Halogenfreies Material
- Brandschutzklasse V0/V2
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm² mit Kabelbindern zu befestigen
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | VT SF 5/21 MC NE WS V0 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1689470001 | SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | |
| VPE | 160 ST | |
| Art | VT SF 6/21 MC NE WS V0 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1730560001 | SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, weiß |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | |
| VPE | 160 ST | |