

IE-FM6D2UE0005MLD0LD0X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Breakoutkabel, Multi-mode, LC-Duplex-LC-Duplex, schwarz, Kerndurchmesser 62,5 µm

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|------------|---|
| Ausführung | Schleppkettenkabel, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 62.5 µm, PUR, 5 m |
| Best.-Nr. | 1220930000 |
| Art | IE-FM6D2UE0005MLD0LD0X |
| GTIN (EAN) | 4050118004007 |
| VPE | 1 ST |

Technische Daten

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|--------------|-------|--------------|---------------|
| Länge | 5 m | Länge (inch) | 196.8504 inch |
| Nettogewicht | 143 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 61754-20 |
|---------------------|--------------|

Normen

| | |
|---------------------|--------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 61754-20 |
|---------------------|--------------|

Stecker

| | | | |
|----------------|--|---------------|--|
| Stecker rechts | LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt | Stecker links | LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt |
|----------------|--|---------------|--|

Kabelaufbau

| | | | |
|--------------------|-----------|-----------------|-----------------------|
| Manteldurchmesser | 6 mm | Mantelfarbe | schwarz |
| Werkstoff Mantel | PUR | Kabelaufbau | Breakout Schleppkette |
| Primärbeschichtung | 245.00 µm | Kerndurchmesser | 62.5 µm |

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

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

Optische Eigenschaften Kabel

| | | | |
|--------------------|--|-------------------|--|
| Fasertyp | GOF, Multimode, OM1 | Dämpfung | 2,7 dB/km bei 850 nm, ≤ 0,5 db/km bei 1300 nm |
| Einfügungsdämpfung | ≤ 0,4 dB | Rückflussdämpfung | ≥ 30 dB |
| Bandbreite | 200 MHz*km bei 850 nm, 500 MHz*km bei 1300 nm | | |

Stecker links

| | |
|---------------|---|
| Stecker links | LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, |
|---------------|---|

IE-FM6D2UE0005MLD0LD0X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Stecker, Kunststoff,
ungeschirmt

Stecker rechts

Stecker rechts

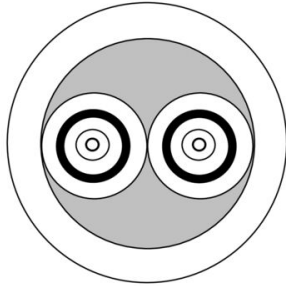
LC-Duplex, IP20,
Stiftkontakt, gerade,
Stecker, Kunststoff,
ungeschirmt

Klassifikationen

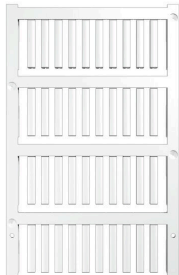
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002607 | ETIM 9.0 | EC002607 |
| ETIM 10.0 | EC002607 | ECLASS 14.0 | 27-06-10-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-10-03 | | |

Zeichnungen

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 | |