

IE-FM5D2UE0050MST0ST0X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfektionerade IE-ledningar, FO-breakoutkabel, multi-mode, SC-Duplex-SC-Duplex, svart, Kärndiameter 50 µm

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|--|
| Utförande | Släpkedjekabel, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, PUR, 50 m |
| Art.nr. | 8876450500 |
| Typ | IE-FM5D2UE0050MST0ST0X |
| GTIN (EAN) | 4050118072860 |
| Förp. | 1 items |

IE-FM5D2UE0050MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|--------|-----------------|----------------|
| Längd | 50 m | Bygglängd (tum) | 1968.5039 inch |
| Nettovikt | 2097 g | | |

Temperaturer

| | | | |
|--------------------------|----------------|-----------------|----------------|
| Lagertemperatur | -40 °C...80 °C | Drifttemperatur | -40 °C...80 °C |
| Installation temperature | -20 °C...60 °C | | |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel med undantag |
| RoHS-undantag (om tillämpligt/känt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

Anslutningsstickpropp

| | | | |
|--------------------|---|----------------------|---|
| Stickkontakt höger | ST, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad | Stickkontakt vänster | ST, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad |
|--------------------|---|----------------------|---|

FO

| | | | |
|-----------|---|--------------------|---|
| Fibertyp | GOF, Multimode, OM2 | Dämpning | 2,3 dB/km vid 850 nm, ≤ 0,5 dB/km vid 1300 nm |
| Dämpning | ≤ 0,4 dB | Återflödesdämpning | ≥ 30 dB |
| Bandbredd | ≥ 500 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm | | |

Kabeluppbyggnad

| | | | |
|---------------------|-----------|------------------|--------------------|
| Manteldiameter | 6 mm | Mantelfärg | svart |
| Material mantel | PUR | Kabeluppbyggnad | Breakout släpkedja |
| Primär ytbehandling | 245.00 µm | Kärnans diameter | 50 µm |

Kontakt höger

| | |
|--------------------|---|
| Stickkontakt höger | ST, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad |
|--------------------|---|

Kontakt vänster

| | |
|----------------------|---|
| Stickkontakt vänster | ST, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad |
|----------------------|---|

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

| | | | |
|--------------------|-------|------------------------|---------|
| Halogener | Nej | Böjradie min, upprepad | 77 mm |
| Böjradie min, unik | 25 mm | Böjcykler | 100 000 |

Tekniska data**Klassificeringar**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

Detaljerad ritning



IE-FM5D2UE0050MST0ST0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Tillbehör

www.weidmueller.com

V0 material



SlimFix är ledar- och kabelmärkning med en platssparande design. Märkskyltarna kan också appliceras efter ledningsanslutning. De består av halogenfritt material med brandklassificering V0/V2. SlimFix är en erkänd och ackrediterad märkningstyp för trafiktekniska applikationer. SF-verktyget möjliggör enkel installation, även vid små märkningar.

Fördelar:

- Halogenfritt material
- Brandskyddsklass V0/V2
- Godkänd och ackrediterad märkning för trafiktekniska applikationer etc.
- Fästs med buntband om ledararean är större än 16,0 mm²
- Märkning i beprövat MultiCard-format

Allmänna beställningsdata

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | VT SF 5/21 MC NE WS V0 | Utförande |
| Art.nr. | 1689470001 | SlimFix, Ledar- och kabelmärkning, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, vit |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | |
| Förp. | 160 ST | |
| Typ | VT SF 6/21 MC NE WS V0 | Utförande |
| Art.nr. | 1730560001 | SlimFix, Ledar- och kabelmärkning, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, vit |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | |
| Förp. | 160 ST | |