

IE-FM5Z2LO0005MSD0SD0-X

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

www.weidmueller.com



Sestavené IE kabely, optické

Všeobecné objednací údaje

| | |
|------------------|--|
| Verze | Propojovací kabel, včetně dvojité přičítky, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 50 µm, LSZH, 5 m |
| Číslo objednávky | 1433970050 |
| Typ | IE-FM5Z2LO0005MSD0SD0-X |
| GTIN (EAN) | 4050118242393 |
| Množství | 1 items |

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|----------------|--------|-------------------|---------------|
| Délka | 5 m | Délka (v palcích) | 196.8504 inch |
| Čistá hmotnost | 52.8 g | | |

Teploty

| | | |
|--------------------|------------------|----------------|
| Skladovací teplota | Provozní teplota | -20 °C...70 °C |
| Teplota instalace | | |

Shoda produktu s prostředím

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC | Ne SVHC nad 0,1 wt% |

Obecné standardy

Standardní konektor IEC 61754-4

Standardy

Standardní konektor IEC 61754-4

Standardy specifické pro kabel

| | | | |
|--|-------------------------------|---|-------------|
| Specifikace pro kroucenou dvojlinku k připojení zařízení | IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2 | Specifikace ke kontrole symetrických komunikačních kabelů | IEC 61935-3 |
|--|-------------------------------|---|-------------|

Vláknová optika

| | | | |
|-------------|--|-------|--|
| Typ vlákna | GOF, Multimode, OM2 | Útlum | ≤ 2,7 dB/km při 850 nm, ≤ 0,8 dB/km při 1300 nm |
| Šířka pásma | ≥ 600 MHz*km při 850 nm, ≥ 600 MHz km při 1300 nm | | |

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

| | | | |
|---------------------------------|-------|--------------------------------|-------------|
| Halogen | Ne | Poloměr ohybu, min., opakovaný | 56 mm |
| Poloměr ohybu, min., jen jednou | 28 mm | Odolnost proti šíření ohně | IEC 60754-2 |

Technické údaje**Struktura kabelu**

| | | | |
|---------------------|--------------|-----------------|-----------|
| Průměr pláště | 2,8 * 5,7 mm | Barva opláštění | Oranžová |
| Standardní označení | I-V(ZN)H | Materiál pláště | LSZH |
| Rozvržení kabelu | ZIPCORD | Primární plášť | 245.00 µm |
| Průměr jádra | 50 µm | | |

Zástrčka

| | | | |
|-----------------|---|----------------|---|
| Zástrčka vpravo | SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné | Zástrčka vlevo | SC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné |
|-----------------|---|----------------|---|

Klasifikace

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

Nákresy

Detailní výkres



Příslušenství

V0 material



SlimFix jsou značky na vodiče a kabely s prostorově úsporným designem. Tyto značky mohou být použity i po zapojení vodičů. Jsou vyrobeny z materiálu neobsahující halogeny a odpovídají třídě hořlavosti V0/V2. SlimFix je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. Nástroj SF umožňuje snadnou instalaci i v případě malých značek.

Výhody:

- Materiál neobsahuje halogeny
- Třída hořlavosti V0/V2
- Schválené a akreditované značky pro dopravní strojírenství, atd.
- Pokud průřez vodiče přesahuje 16,0 mm², je potřeba je připevnit vázacími pásky
- Štítky v ověřeném formátu MultiCard

Všeobecné objednávací údaje

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | VT SF 5/21 MC NE WS V0 | Verze |
| Číslo | 1689470001 | SlimFix, Označení vodičů a kabelů, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, Bílá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190872571 | |
| Množství | 160 ST | |
| Typ | VT SF 6/21 MC NE WS V0 | Verze |
| Číslo | 1730560001 | SlimFix, Označení vodičů a kabelů, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, Bílá |
| objednávky | | |
| GTIN (EAN) | 4008190954611 | |
| Množství | 160 ST | |