

IE-FM5Z2LO0010MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com



Konfektionerade IE-ledningar FO

Allmänna beställningsdata

| | |
|------------|---------------------------------------------------|
| Utförande | Patchkabel, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, LSZH, 10 m |
| Art.nr. | 1433990100 |
| Typ | IE-FM5Z2LO0010MST0ST0-X |
| GTIN (EAN) | 4050118242775 |
| Förp. | 1 items |

IE-FM5Z2LO0010MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

| | |
|------|-------------|
| ROHS | Uppfyllelse |
|------|-------------|

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|----------|-----------------|---------------|
| Längd | 10 m | Bygglängd (tum) | 393.7008 inch |
| Nettovikt | 133.76 g | | |

Temperaturer

| | | |
|--------------------------|-----------------|----------------|
| Lagertemperatur | Drifttemperatur | -20 °C...70 °C |
| Installation temperature | | |

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Allmänna standarder

| | |
|-----------------|--------------|
| Kontaktton Norm | IEC 60874-10 |
|-----------------|--------------|

Kabelspecifika standarder

| | | | |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------|
| Specifikation för apparatanslutningsledningar av partvinnad typ | IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2 | Specifikation för provning av de symmetriska kommunikationskablarna | IEC 61935-3 |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-------------|

Normer

| | |
|-----------------|--------------|
| Kontaktton Norm | IEC 60874-10 |
|-----------------|--------------|

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 | ≤2,5 dB/km vid 850 nm, ≤ 0,7 dB/km vid 1300 nm |
| Bandbredd | ≥ 500 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm | | |

Kabeluppbyggnad

| | | | |
|------------------|--------------|---------------------|-----------|
| Manteldiameter | 2,8 * 5,7 mm | Mantelfärg | orange |
| Normbeteckningar | I-V(ZN)H | Material mantel | LSZH |
| Kabeluppbyggnad | ZIPCORD | Primär ytbehandling | 245.00 µm |
| Kärnans diameter | 50 µm | | |

Tekniska data

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 | 56 mm |
| Böjradie min, unik | 28 mm | | |

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 | | |

Ritningar

Detaljerad ritning



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 | |