

IE-FM5Z2LO0003MST0ST0-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, 3 m
Art.nr.	1433990030
Typ	IE-FM5Z2LO0003MST0ST0-X
GTIN (EAN)	4050118242782
Förp.	1 items

IE-FM5Z2LO0003MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Längd	3 m	Bygglängd (tum)	118.1102 inch
Nettovikt	58.96 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		

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	