Datablad

IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-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, 62.5 µm, LSZH, 5 m
Art.nr.	1433980050
Typ	IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X
GTIN (EAN)	4050118242928
Förp.	1 items

Datablad

IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Längd	5 m	Bygglängd (tum)	196.8504 inch
Nettovikt	88 g		

Temperaturer

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

Miljööverenstämmelse för produkt

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

Allmänna standarder

Kontaktdon 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

Kontaktdon 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, OM1	Dämpning	≤ 3,0 dB/km vid 850 nm, ≤0,8 dB/km vid 1 300 nm
Bandbredd	≥ 200 MHz*km vid 850 nm, ≥ 600 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	62.5 µm		

IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

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		

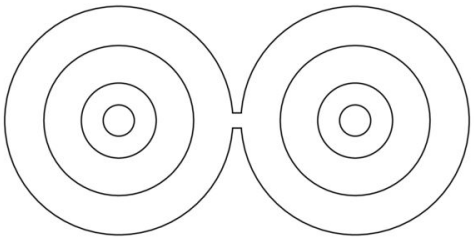
IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Ritningar

Detaljerad ritning



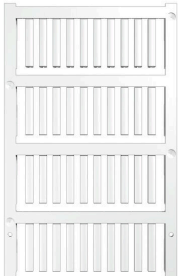
IE-FM6Z2LO0005MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

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	