

**IE-FM5Z2LO0005MLD0LD0-X**

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

www.weidmueller.com



Konfektionerade IE-ledningar FO

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	Patchkabel, med duplexklämma, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, LSZH, 5 m
Art.nr.	<a href="#">1433940050</a>
Typ	IE-FM5Z2LO0005MLD0LD0-X
GTIN (EAN)	4050118242355
Förp.	1 items

## IE-FM5Z2LO0005MLD0LD0-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	46.64 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 61754-20
-----------------	--------------

## 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 61754-20
-----------------	--------------

## Anslutningsstickpropp

Stickkontakt höger	LC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad	Stickkontakt vänster	LC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad
--------------------	--	----------------------	--

## FO

Fibertyp	GOF, Multimode, OM2	Dämpning	≤2,5 dB/km vid 850 nm, ≤0,8 dB/km vid 1300 nm
Bandbredd	≥ 500 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm		

## Kabeluppbyggnad

Manteldiameter	2,0 * 4,1 mm	Mantelfärg	orange
Normbeteckningar	I-V(ZN)H	Material mantel	LSZH
Kabeluppbyggnad	ZIPCORD	Primär ytbehandling	245.00 µm
Kärnans diameter	50 µm		

## IE-FM5Z2LO0005MLD0LDO-X

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Tekniska data

## Kontakt höger

Stickkontakt höger	LC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad
--------------------	---

## Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	LC-Duplex, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Plast, oskärmad
----------------------	---

## Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Halogener	Nej	Böjradie min, upprepad	40 mm
Böjradie min, unik	20 mm	Flamhärdighet	IEC 60754-2

## 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 mm<sup>2</sup>
- Märkning i beprövat MultiCard-format

### Allmänna beställningsdata

Typ	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1689470001</a>	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.	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Ledar- och kabelmärkning, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, vit
GTIN (EAN)	4008190954611	
Förp.	160 ST	