

## IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X

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

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



Sestavené IE kabely, optické propojovací kabely, Multi-mode, LC oboustranné – LC oboustranné, oranžové, Průměr jádra 50 µm

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Předem sestavený propojovací kabel, křížený, LC Duplexní IP 20, LC Duplexní IP 20, 50 µm, PVC, 1 m
Číslo objednávky	<a href="#">1276880000</a>
Typ	IE-FM5Z2VO0001MLD0LD0X
GTIN (EAN)	4050118066661
Množství	1 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Rozměry a hmotnosti

Délka	1 m	Délka (v palcích)	39.3701 inch
Čistá hmotnost	22 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-25 °C...75 °C	Provozní teplota	-5 °C...75 °C
Teplota instalace	-5 °C...50 °C		

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Vláknová optika

Typ vlákna	GOF, Multimode, OM2	Útlum	≤ 2,7 dB/km při 850 nm, ≤ 0,7 dB/km při 1300 nm
Šířka pásma	≥ 600 MHz*km při 850 nm, ≥ 1200 MHz*km při 1300 nm		

## Konektor, pravý

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

## Konektor, vlevo

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

## Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Halogen	ano (PVC kabel)	Poloměr ohybu, min., opakovaný	60 mm
Poloměr ohybu, min., jen jednou	30 mm	Odolnost proti šíření ohně	No

## Struktura kabelu

Průměr pláště	3*6 mm	Barva opláštění	Oranžová
Standardní označení	I-V(ZN)Y	Materiál pláště	PVC
Rozvržení kabelu	ZIPCORD	Primární plášť	245.00 μm
Průměr jádra	50 μm		

**Technické údaje****Zástrčka**

Zástrčka vpravo	LC-Duplex, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, nestíněné	Zástrčka vlevo	LC-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 mm<sup>2</sup>, 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	<a href="#">1689470001</a>	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	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Označení vodičů a kabelů, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190954611	
Množství	160 ST	