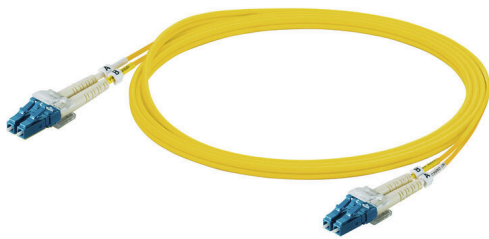


**IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Konfektionierte IE-Leitungen, LWL

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Patchkabel Duplex-Klammer beigelegt, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 9 µm, LSZH, 0.5 m
Best.-Nr.	<a href="#">1433950005</a>
Art	IE-FSMZ2LY0005DLD0LD0-X
GTIN (EAN)	4050118242362
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Länge	0.5 m	Länge (inch)	19.685 inch
Nettogewicht	17 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	-20 °C...70 °C
Verlegetemperatur		

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61754-20
---------------------	--------------

### Kabelspezifische Standards

Spezifikation für paarverseilte Geräteanschlusskabel	IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2	Spezifikation für die Prüfung der symmetrischen Kommunikationsverkabelung	IEC 61935-3
--	-------------------------------	---	-------------

### Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61754-20
---------------------	--------------

### Stecker

Stecker rechts	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt	Stecker links	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt
----------------	---	---------------	---

### Kabelaufbau

Manteldurchmesser	2,0 * 4,1 mm	Mantelfarbe	gelb
Normbezeichnungen	I-V(ZN)H	Werkstoff Mantel	LSZH
Kabelaufbau	ZIPCORD	Primärbeschichtung	245.00 µm
Kerndurchmesser	9 µm		

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Halogene	Nein	Biegeradius min, wiederholt	40 mm
Biegeradius, min., einmalig	20 mm		

### Optische Eigenschaften Kabel

Fasertyp	Singlemode, OS 2	Dämpfung	≤0,4 dB/km bei 1310 nm
----------	------------------	----------	------------------------

### Technische Daten

#### Stecker links

Stecker links	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt
---------------	--

#### Stecker rechts

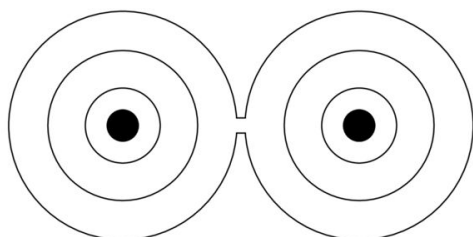
Stecker rechts	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt
----------------	--

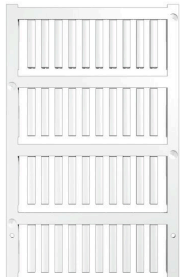
#### Klassifikationen

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		

## Zeichnungen

### Detailzeichnung



**Zubehör****V0 material**

SlimFix sind Leiter- und Kabelmarkierer in platzsparender Bauweise. Die Markierer lassen sich auch nach der Leitungsinstallation anbringen. Sie bestehen aus halogenfreiem Material und entsprechen der Brandschutzklasse V0/V2. SlimFix ist ein in der Verkehrstechnik anerkannter und gelisteter Markierer. Das SF-Tool erlaubt die einfache Montage auch bei kleinen Markierern.

**Vorteile:**

- Halogenfreies Material
- Brandschutzklasse V0/V2
- Anerkannter und gelisteter Markierer, u.a. im Bereich Verkehrstechnik
- Ab Leiterquerschnitt 16,0 mm<sup>2</sup> mit Kabelbindern zu befestigen
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1689470001</a>	SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190872571	
VPE	160 ST	
Art	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Leiter- und Kabelmarkierer, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 mm, weiß
GTIN (EAN)	4008190954611	
VPE	160 ST	