

**IE-FSMD2UE0002MLD0SD0X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Breakoutkabel

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schleppkettenkabel, LC-Duplex IP 20, SC-Duplex IP 20, 9 µm, PUR, 2 m
Best.-Nr.	<a href="#">2089530020</a>
Typ	IE-FSMD2UE0002MLD0SD0X
GTIN (EAN)	4050118421224
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 23. Januar 2023 09:23:48 MEZ

Katalogstand 09.01.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## IE-FSMD2UE0002MLD0SD0X

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Länge	2 m	Länge (inch)	78,74 inch
Nettogewicht	75 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...80 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	80 °C
Verlegetemperatur	-20 °C...60 °C		

### Stecker

Stecker links	LC-Duplex, IP20, Stiftkontakt, gerade, Stecker, Kunststoff, ungeschirmt	Stecker rechts	SC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
---------------	---	----------------	--

### Kabelaufbau

Kabelaufbau	Breakout Schleppkette	Kerndurchmesser	9 µm
Manteldurchmesser	6 mm	Mantelfarbe	schwarz
Primärbeschichtung	245 µm	Werkstoff Mantel	PUR

### Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Biegeradius min, wiederholt	77 mm	Biegeradius, min., einmalig	25 mm
Biegezyklen	100.000		

### Optische Eigenschaften Kabel

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

### Stecker links

Stecker links	LC-Duplex IP 20
---------------	-----------------

### Stecker rechts

Stecker rechts	SC-Duplex IP 20
----------------	-----------------

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ECLASS 9.0	27-06-10-03
ECLASS 9.1	27-06-10-03	ECLASS 10.0	27-06-10-03
ECLASS 11.0	27-06-10-03	ECLASS 12.0	27-06-10-03

### Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

### Zulassungen

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

**IE-FSMD2UE0002MLD0SD0X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Downloads**

---

Anwenderdokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

---

**IE-FSMD2UE0002MLD0SD0X**

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

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

**Zeichnungen**

