

**IE-FM6D2UE0010MSD0SD0X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Breakoutkabel, Multi-mode, SC-Duplex-SC-Duplex, schwarz, Kerndurchmesser 62,5 µm

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Schleppkettenkabel, SC-Duplex IP 20, SC-Duplex IP 20, 62.5 µm, PUR, 10 m
Best.-Nr.	<a href="#">8876440100</a>
Typ	IE-FM6D2UE0010MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4032248609949
VPE	1 Stück

## IE-FM6D2UE0010MSD0SD0X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Länge	10 m	Länge (inch)	393,701 inch
Nettogewicht	305 g		

## Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...80
Verlegetemperatur	-20 °C...60 °C		

## Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61754-4
---------------------	-------------

## Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61754-4
---------------------	-------------

## Stecker

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

## Kabelaufbau

Kabelaufbau	Breakout Schleppkette	Kerndurchmesser	62,5 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		

## Stecker links

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

## Stecker rechts

Stecker rechts	SC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
----------------	--

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-06-10-03

**IE-FM6D2UE0010MSD0SD0X**

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

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

## Technische Daten

### Umweltanforderungen

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

### Zulassungen

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

### 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> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**IE-FM6D2UE0010MSD0SD0X**

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

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

## Zeichnungen

### Detailzeichnung

