

**Industrial Ethernet
IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



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

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	1318012000
Typ	IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X
Ausführung	Schleppkettenkabel, SC IP 67 Bayonett V01 Metall, SC IP 67 Bayonett V01 Metall, 62.5 µm, PUR, 200 m
GTIN (EAN)	4050118127522
VPE	1 Stück

Industrial Ethernet IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	200 m	Nettogewicht	10.300 g
-------	-------	--------------	----------

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...+85 °C	Lagertemperatur	-55 °C...+85 °C
Verlegetemperatur	-55 °C...+60 °C		

Kabelaufbau

Kerndurchmesser	62,5 µm	Kabelaufbau	Breakout Schleppkette
Werkstoff Mantel	PUR	Manteldurchmesser, min.	7,5 mm
Manteldurchmesser, max.	8 mm	Mantelfarbe	schwarz

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Biegezyklen	10.000	Biegeradius, min., einmalig	25 mm
Biegeradius min, wiederholt	70 mm		

Optische Eigenschaften Kabel

Bandbreite	200 MHz*km bei 850 nm, 500 MHz*km bei 1300 nm	Dämpfung	2,7 dB/km bei 850 nm, 0,5 dB/km bei 1300 nm
Fasertyp	GOF, Multimode, OM1		

Stecker

Ausführung Stecker links	SC IP 67 Bayonett V01 Metall	Ausführung Stecker rechts	SC IP 67 Bayonett V01 Metall
--------------------------	---------------------------------	---------------------------	---------------------------------

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000034	ETIM 3.0	EC000034
eClass 4.1	27-06-10-01	eClass 5.1	27-06-18-03
eClass 6.0	27-06-18-03	eClass 7.0	27-06-18-03

Datenblatt

**Industrial Ethernet
IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

