

IE-FM6C2UE0365MSD1SD1X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schleppkettenkabel, SC IP 67 Bayonett V01 Metall, SC IP 67 Bayonett V01 Metall, 62.5 µm, PUR, 365 m
Best.-Nr.	1318013650
Typ	IE-FM6C2UE0365MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118244403
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 28. Februar 2023 20:52:32 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FM6C2UE0365MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	365 m	Länge (inch)	14.370,079 inch
Nettogewicht	21.000 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-55 °C...85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...85 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	85 °C
Verlegetemperatur	-55 °C...60 °C		

Stecker

Stecker links	SC, IP67, Stiftkontakt, gerade, V1 Bayonett, Stecker, Zinkdruckguss, ungeschirmt	Stecker rechts	SC, IP67, male contact, straight, V1 Bayonett, plug, Zinc diecast, unshielded
---------------	--	----------------	---

Kabelaufbau

Kabelaufbau	Breakout Schleppkette	Kerndurchmesser	62,5 µm
Manteldurchmesser	7,5...8 mm	Mantelfarbe	schwarz
Primärbeschichtung	245 µm	Werkstoff Mantel	PUR

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Biegeradius min, wiederholt	70 mm	Biegeradius, min., einmalig	25 mm
Biegezyklen	100.000		

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
Einfügungsdämpfung	≤ 0,4 dB	Fasertyp	GOF, Multimode, OM1
Rückflussdämpfung	≥ 30 dB		

Stecker links

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

Stecker rechts

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

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
------------	----------------

IE-FM6C2UE0365MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

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

Downloads

Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

IE-FM6C2UE0365MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

