

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Konfektionierte IE-Leitungen, LWL-Breakoutkabel

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schleppkettenkabel, SC IP 67 PushPull V14 Metall, SC IP 67 PushPull V14 Metall, 9 µm, PUR, 25 m
Best.-Nr.	1449420250
Typ	IE-FSMD2UE0025MSDESDEX
GTIN (EAN)	4050118258516
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 14:07:19 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	25 m	Länge (inch)	984,252 inch
Nettogewicht	898,08 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

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

Allgemeine Standards

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24
---------------------	--

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-3-117 Var. 14, IEC 61754-24
---------------------	--

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	Halogene	Nein

Optische Eigenschaften Kabel

Dämpfung	≤0,4 dB/km bei 1310 nm	Einfügungsdämpfung	≤ 0,5 dB
Fasertyp	Singlemode, OS 2	Rückflusdämpfung	≥ 40 dB

Stecker

Stecker links	SC IP 67 PushPull V14 Metall	Stecker rechts	SC IP 67 PushPull V14 Metall
---------------	---------------------------------	----------------	---------------------------------

Stecker links

Stecker links	SC IP 67 PushPull V14 Metall
---------------	---------------------------------

Stecker rechts

Stecker rechts	SC IP 67 PushPull V14 Metall
----------------	---------------------------------

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	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

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Anwenderdokumentation [MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)

IE-FSMD2UE0025MSDESDEX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Detailzeichnung

