

**Industriellt Ethernet
IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X**

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



Konfektionerade IE-ledningar, FO-breakoutkabel,
multimode, LC-Duplex-LC-Duplex, svart, Kärndiameter 50
µm

Allmänna beställningsdata

Typ	IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X
Art.nr.	8979030000
Artikelbeteckning	Släpkedjekabel, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, PUR, 100 m
GTIN (EAN)	4032248814404
Frp	1 Stück

**Industriellt Ethernet
IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X**

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

Tekniska data**Mått och vikter**

Längd	100 m	Bygglängd (tum)	3,937 inch
Nettovikt	3 322 g		

Temperaturer

Driftstemperatur, max	80 °C	Driftstemperatur, min.	-40 °C
Lagertemperatur, max.	80 °C	Lagertemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-40 °C...80 °C	Lagertemperatur	-40 °C...80 °C
Installation temperature	-20 °C...60 °C		

Normer

Kontaktton Norm	IEC 61754-20
-----------------	--------------

FO

Bandbredd	≥ 500 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm	Dämpning	2,3 dB/km vid 850 nm, 0,5 dB/km vid 1300 nm
Dämpning	≤ 0,4 dB	Fibertyp	GOF, Multimode, OM2
Återflödesdämpning	≥ 30 dB		

Kabeluppbyggnad

Kärnans diameter	50 µm	Manteldiameter	6 mm
Kabeluppbyggnad	Breakout släpkedja	Material mantel	PUR
Mantelfärg	svart		

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Böjcykler	100 000	Böjradie min, unik	25 mm
Böjradie min, upprepad	77 mm		

Stiftdel

Anslutning höger	LC-Duplex IP 20	Anslutning vänster	LC-Duplex IP 20
------------------	-----------------	--------------------	-----------------

Klassificeringar

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 4.0	EC000034
ETIM 5.0	EC000034	ETIM 6.0	EC002607
eClass 5.1	27-06-18-03	eClass 6.2	27-08-10-03
eClass 7.1	27-08-10-03	eClass 8.1	27-08-10-03
eClass 9.0	27-06-10-03	eClass 9.1	27-06-10-03

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Datablad**Industriellt Ethernet
IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X**

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

Tekniska data**Downloads**

Användardokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Broschyr/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN

Datablad

**Industriellt Ethernet
IE-FM5D2UE0100MLD0LD0X**

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

Ritningar

Detaljerad ritning

