

## IE-FM5D2UE0005MLD0LD0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Industrial Ethernet Verbindungstechnik von Weidmüller bietet die optimale Lösung für die Infrastruktur Ihrer Maschine, Anlage oder Fabrikhalle. Sie erhalten die gesamte Verbindungstechnik aus einer Hand. Ihre Vorteile:

- IEC-genormte Steckverbinder in den Varianten 1, 4, 5, 6 und 14
- durchgängig in Cat.6<sub>A</sub> bei der STEADYTEC® -Technolgie
- in IP20 und IP67
- alle relevanten Industrieanschlüsse: RJ45, SC, ...
- umfassendes Zubehör

## Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schleppkettenkabel, LC-Duplex IP 20, LC-Duplex IP 20, 50 µm, PUR, 5 m
BestNr.	<u>1416040000</u>
Тур	IE-FM5D2UE0005MLD0LD0X
GTIN (EAN)	4050118217292
VPE	1 Stück



## IE-FM5D2UE0005MLD0LD0X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Technische Daten**

Abmessungen	und	Gewichte
<b>WALLIESSALIACII</b>	ullu	Gewichte

Länge	5 m	Länge (inch)	196,85 inch
Nettogewicht	160 g		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C80 °C
Verlegetemperatur	-20 °C60 °C	<u> </u>	10 000 0
Kabelaufbau			
IZ-la-la-ufla-su	Durahawa Caldan da da da	K	F0
Kabelaufbau	Breakout Schleppkette	Kerndurchmesser  Mantelfarbe	50 μm
Manteldurchmesser	6 mm		schwarz PUR
Primärbeschichtung	245 μm	Werkstoff Mantel	PUK
Mechanische und Materia	leigenschaften Kabel		
Biegeradius min, wiederholt	77 mm	Biegeradius, min., einmalig	25 mm
Biegezyklen	100.000		
Optische Eigenschaften K	abel		
Bandbreite	500 MHz*km bei 850 nm,	Dämpfung	2,3 dB/km bei 850 nm,
	500 MHz*km bei 1300 nm		0,5 dB/km bei 1300 nm
Einfügungsdämpfung	≤ 0,4 dB	Fasertyp	GOF, Multimode, OM2
Rückflussdämpfung	≥ 30 dB		
Stecker			
Stecker links	LC-Duplex IP 20	Stecker rechts	LC-Duplex IP 20
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			