

**Industriellt Ethernet  
IE-FM6D2UE0175MSD0SD0X**

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



Industrial Ethernet-anslutningsteknik från Weidmüller erbjuder den optimala lösningen för infrastrukturen i din maskin, ditt system eller din fabrik. All anslutningsteknik är tillgänglig från en källa.

Dina fördelar:

- IEC-normerade stickanslutningar i varianterna 1, 4, 5, 6 och 14
- Kat. 6 genomgående<sub>A</sub> med **STEADYTEC**® teknologi
- Förkonfektionerade kablar och kablar i metervara
- Kopparkabel och optokabel
- i IP 20 och IP 67
- alla relevanta industrianslutningar RJ45, M12, SC, ...
- omfattande tillbehör

**Allmänna beställningsdata**

Typ	IE-FM6D2UE0175MSD0SD0X
Art.nr.	<a href="#">1224960000</a>
Artikelbeteckning	Släpkedjekabel, SC duplex IP 20, SC duplex IP 20, 62.5 µm, PUR, 175 m
GTIN (EAN)	4050118008951
Frp	1 Stück

**Industriellt Ethernet  
IE-FM6D2UE0175MSD0SD0X**

**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	175 m	Bygglängd (tum)	6,89 inch
Nettovikt	3 218 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		

**FO**

Bandbredd	≥ 200 MHz*km vid 850 nm, ≥ 500 MHz*km vid 1300 nm	Dämpning	2,7 dB/km vid 850 nm, 0,5 dB/km vid 1300 nm
Dämpning	≤ 0,4 dB	Fibertyp	GOF, Multimode, OM1
Återflödesdämpning	≥ 30 dB		

**Kabeluppbyggnad**

Kärnans diameter	62,5 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	SC duplex IP 20	Anslutning vänster	SC duplex IP 20
------------------	-----------------	--------------------	-----------------

**Klassificeringar**

ETIM 3.0	EC000034	ETIM 5.0	EC000034
ETIM 6.0	EC002607	eClass 5.1	27-06-18-03
eClass 6.2	27-06-03-90	eClass 7.1	27-06-18-03
eClass 8.1	27-06-18-03	eClass 9.0	27-06-10-03
eClass 9.1	27-06-10-03		

**Godkännanden**

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

**Downloads**

Användardokumentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Broschyr/Katalog	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>