

**Ipari Ethernet
IE-FM5D2UE0100MSD0SD0X**

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



Ipari Ethernet csatlakozástechnika a Weidmüller-től optimális infrastruktúra megoldást kínál az Ön gépe, rendszere vagy gyára számára. Az összes csatlakozástechnika egy forrásból kapható.

Az Ön előnyei:

- IEC szabványos csatlakozók az 1, 4, 5, 6 és 14 változatok
- Cat. 6-tól_A - **STEADYTEC**® technológia
- előszerelt kábelek és méterben árult kábelek
- Réz és száloptikai kábelek
- IP20 és IP67-ben
- az összes releváns csatlakozás: RJ45, M12, SC, ...
- a tartozékok széles választéka

Általános rendelési adatok

Típus	IE-FM5D2UE0100MSD0SD0X
Rendelési szám	8876431000
Verzió	Energialánc kábel, SC-duplex IP 20, SC-duplex IP 20, 50 µm, PUR, 100 m
GTIN (EAN)	4032248799022
Menny.	1 Stück

**Ipari Ethernet
IE-FM5D2UE0100MSD0SD0X**

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

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Hossz	100 m	Hossz, inch	3,937 inch
Nettó tömeg	6 560 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	80 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	80 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	-40 °C
Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C	Tárolási hőmérséklet	-40 °C...80 °C
Telepítési hőmérséklet	-20 °C...60 °C		

Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 61754-4
----------------------	-------------

Száloptika

Beillesztési veszteség	≤ 0,4 dB	Csillapítás	2,3 dB/km 850 nm-nél, ≤ 0.5 dB/km, 1300 nm esetén
Elemi szál típusa	GOF, Multimódusú, OM2	Sávszélesség	500 MHz*km 850 nm-nél, 500 MHz*km 1300 nm-nél
Visszatérési veszteség (csillapítás)	≥ 30 dB		

Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Hajlítási ciklusok	100 000	Min. hajlítási sugár, csak egyszer	25 mm
Min. hajlítási sugár, ismétlődő	77 mm		

Kábel szerkezet

Köpenyátmérő	6 mm	Értékmérő	50 µm
Kábelek elrendezése	Breakout vezetőlánc	Köpeny anyaga	PUR
Köpeny színe	fekete		

dugó

Bal oldali csatlakozó verziója	SC-duplex IP 20	Jobb oldali csatlakozó verziója	SC-duplex IP 20
--------------------------------	-----------------	---------------------------------	-----------------

Besorolások

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

Jóváhagyások

ROHS	Megfelel
------	----------

**Ipari Ethernet
IE-FM5D2UE0100MSD0SD0X**

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

Műszaki adatok**Letöltések**

Brochure/Catalogue	CAT 9 IETH 18/19 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
User Documentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN