

## IE-C6FP8LD0250M40M40-D

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Összeszerelt IE kábelek, patchkábel Cabinet Line, Cat. 6, LSZH, szürke

## Általános rendelési adatok

Verzió	Patchkábel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH, 25 m
Rendelési szám	<a href="#">1165940250</a>
Típus	IE-C6FP8LD0250M40M40-D
GTIN (EAN)	4032248956203
Qty.	1 Stück

## IE-C6FP8LD0250M40M40-D

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Hossz	25 m	Hossz, inch	984,252 inch
Nettó tömeg	905 g		

## Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-20 °C...60 °C	Üzemi hőmérséklet	-20 °C...60 °C
Telepítési hőmérséklet	0 °C...50 °C		

## Szabványok

Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-51
----------------------	----------------

## Villamos tulajdonságok

PoE / PoE+	IEEE 802.3at szerint	Áramtovábbítási kapacitás 50 °C-on	1 A
------------	----------------------	------------------------------------	-----

## Általános szabványok

Alkalmazásfüggő kommunikációs kábeles berendezések	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, ISO / IEC 11801:2002, EN50173-1:2007	Csatlakozó, standard	IEC 60603-7-51
Tanúsítvány száma (cULus)	E316369		

## Dugó

Csatlakozó, bal	RJ45, IP20, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt	Csatlakozó, jobb	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
-----------------	--	------------------	---

## Dugó, bal

Csatlakozó, bal	RJ45, IP20, dugós érintkező, egyenes, csatlakozó, Műanyag, árnyékolt
-----------------	--

## Dugó, jobb

Csatlakozó, jobb	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
------------------	---

## Kábel elektromos tulajdonságai

Coupling attenuation up to 1000 MHz	80 dB	Csatolási ellenállás 10 MHz/m-en	5 mΩ
Differenciál ellenállás	5 %	Döntés késleltetése	2,5 ns/100m
Jellemző impedancia	100± 15 Ω 1–100 MHz-en	Kapacitás 1 kHz-en	46 nF/km
Kategória	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Operating voltage (UL rating)	30 V AC / 42.4 V DC
Separating class according to EN 50174-2	d	Test voltage: wire-wire-shield	2,5 kV / DC 2 mp-hez
Átviteli sebesség	10 Gbit/s	Üzemi feszültség	50 V DC

## IE-C6FP8LD0250M40M40-D

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Kábel mechanikai jellemzői és anyagjellemzői

Halogén	Lángterjedéssel szembeni ellenállás	in accordance with IEC 60332-2-2, in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with IEC 60332-3-24, in accordance with UL 2556 (FT1)
Min. hajlítási sugár, csak egyszer	IEC 60754-2 szerint halogénmentes 5 x kábelátmérő	Szín szürke

## Kábel szerkezet

Keresztmetszet	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm <sup>2</sup>	Komplett árnyékolás	Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat
Köpeny anyaga	LSZH	Köpeny színe	szürke
Köpenyátmérő, max.	5,9 mm	Köpenyátmérő, min.	5,5 mm
Páros árnyékolással	Alumínium fólia	Sodratok	7
Szigetelés	PE	Szigetelés keresztmetszete	1,04 mm
Vezetékek száma	8	Vezetékek – vezetékpárok színrendje	fehér - kék, fehér - narancs, fehér - zöld, fehér - barna
Vezetékek elrendezése	Csavart érpár	Árnyékolás	S/FTP
Árnyékoló fonat átfedése	60 %		

## Besorolások

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9,1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08

## Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E316369

**IE-C6FP8LD0250M40M40-D****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Műszaki adatok****Letöltések**

Approval/Certificate/Document of Conformity	<a href="#">ISO/IEC EN and TIA/EIA Screened Class EA Category 6A, 2 connector channel DUXR.E316369</a> <a href="#">Control - CC-Link Patchcord Certificate</a> <a href="#">Field - CC-Link Patchcord Certificate</a> <a href="#">TSN - CC-Link Patchcord Certificate</a>
Engineering Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Product Change Notification	<a href="#">PCN-PB47-20180213-00-A_EN</a> <a href="#">PCN-PB47-20180213-00-A_DE</a> <a href="#">Technische Änderung zu der Cabinet Line (RJ45 CAT.6A Patchkabel LSZH)</a> <a href="#">Technical change to RJ45 CabinetLine (RJ45 CAT.6A Patchcable LSZH)</a>
User Documentation	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

## IE-C6FP8LD0250M40M40-D

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rajzok

### Vezetékezés

RJ45	1	white (orange)	1	RJ45
	2	orange	2	
	3	white (green)	3	
	4	blue	4	
	5	white (blue)	5	
	6	green	6	
	7	white (brown)	7	
	8	brown	8	

### Méretrajz



## Tartozékok

## Üres



A TM-I elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Különböző különböző címkehossz választható, a hosszú karakterláncoknak köszönhetően pedig tökéletesen igényeinek megfelelő feliratot választhat. Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően. Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható

A TM-I speciális profilja egyszerű szerelést és erős rögzítést biztosít. Számos kereskedelemben kapható hüvellyel kompatibilis. A MultiCard formátumnak köszönhetően a címkék gyorsan és kényelmesen feliratozhatók a PrintJet CONNECT nyomtatóval, plotterrel vagy az STI tollal.

- Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően.
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban
- Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható
- A CLI T hüvelyek P-Ink vagy STI toll használatával nem feliratozhatók

**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	TM-I 18 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Behelyezhető jelölők, 18 x 4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190349011	
Qty.	320 Stück	

## Tartozékok

## Üres



A TM-I elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban. Különböző különböző címkehossz választható, a hosszú karakterláncoknak köszönhetően pedig tökéletesen igényeinek megfelelő feliratot választhat. Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően. Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható

A TM-I speciális profilja egyszerű szerelést és erős rögzítést biztosít. Számos kereskedelemben kapható hüvellyel kompatibilis. A MultiCard formátumnak köszönhetően a címkék gyorsan és kényelmesen feliratozhatók a PrintJet CONNECT nyomtatóval, plotterrel vagy az STI tollal.

- Egyszerű szétválasztás és szerelés a projektjelző mezőnek köszönhetően.
- Elismert és elfogadott jelölőtípus a közlekedési alkalmazásokban
- Az előre rögzített hüvelyek és a címkék utólagos behelyezése miatt rendkívül sokoldalúan használható
- A CLI T hüvelyek P-Ink vagy STI toll használatával nem feliratozhatók

**Egyedi nyomtatáshoz:** Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

## Általános rendelési adatok

Típus	TM-I 12 MC NE WS	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1718411044</a>	TM-I, Behelyezhető jelölők, 12 x 4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190348977	
Qty.	320 Stück	