

IE-C6FP8LM0050M40M40-M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

Általános rendelési adatok

Változat	Patchkábel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH, 5 m
Rendelési szám	1201270050
Típus	IE-C6FP8LM0050M40M40-M
GTIN (EAN)	4032248984404
Qty.	1 Stück

IE-C6FP8LM0050M40M40-M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Hossz	5 m	Hossz, inch	196,85 inch
Nettó tömeg	199 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
Differenciáló 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-C6FP8LM0050M40M40-M

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 4 x kábelátmérő	Szín Magenta

Kábel szerkezet

Keresztmetszet	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	Komplett árnyékolás	Vörösréz drótból készült árnyékoló fonat
Köpeny anyaga	LSZH	Köpeny színe	Magenta
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 – vezetékpaírok színsorrendje	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
ECLASS 14.0	27-06-03-08		

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	/
RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

IE-C6FP8LM0050M40M40-M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of
Conformity[DUXR.E316369](#)
[Control - CC-Link Patchcord Certificate](#)
[Field - CC-Link Patchcord Certificate](#)
[TSN - CC-Link Patchcord Certificate](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Product Change Notification

[PCN-PB47-20180213-00-A_EN](#)
[PCN-PB47-20180213-00-A_DE](#)
[Technische Änderung zu der Cabinet Line \(RJ45 CAT.6A Patchkabel LSZH\)](#)
[Technical change to RJ45 CabinetLine \(RJ45 CAT.6A Patchcable LSZH\)](#)

User Documentation

[MAN IE GUIDE DE](#)
[MAN IE GUIDE EN](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

Kiadványok

[FL FIELDWIRING EN](#)
[PI PROFINET CABLING EN](#)
[PI PROFINET CABLING EN](#)

IE-C6FP8LM0050M40M40-M

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

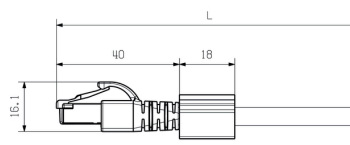
www.weidmueller.com

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	Változat
Rendelési szám	1718431044	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	Változat
Rendelési szám	1718411044	TM-I, Behelyezhető jelölők, 12 x 4 mm, fehér
GTIN (EAN)	4008190348977	
Qty.	320 Stück	