

IE-C6FP8LO0700M40M40-O**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Sestavené IE kabely - propojovací kabel Cabinet Line, různé barvy

Všeobecné objednací údaje

Číslo objednávky	2563810700
Typ	IE-C6FP8LO0700M40M40-O
GTIN (EAN)	4099986519725
Množství	1 ks

IE-C6FP8L00700M40M40-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Délka	70 m	Délka (v palcích)	2 755,906 inch
Čistá hmotnost	3 000 g		

Teploty

Teplota instalace	0 °C...50 °C
-------------------	--------------

Elektrické vlastnosti

PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802.3at	Proudová zatížitelnost při 50 °C	1 A
------------	-----------------------	----------------------------------	-----

Obecné standardy

Príslušenství komunikačního kabelu specifiky podle aplikací	ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, ISO / IEC 11801:2002, EN 50173-1:2007	Standardní konektor	IEC 60603-7-51
Č. osvědčení (cULus)	E316369		

Standardy

Standardní konektor	IEC 60603-7-51
---------------------	----------------

Elektrické vlastnosti kabelu

Charakteristická impedance	100 ± 15 Ω při 1-100 MHz	Kapacita při 1 kHz	46 nF/km
Kategorie	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Odpor spojení při 10 MHz / m	5 mΩ
Provozní napětí	50 V DC	Provozní napětí (UL klasifikace)	30 V AC / 42.4 V DC
Rozdílový odpor	5 %	Třída oddělení podle EN 50174-2	d
Zkušební napětí: stínění vodič-vodič	2,5 kV / DC po dobu 2 s	Zpožděné zkreslení	2,5 ns/100m
Útlum spojení do 1000 MHz	80 dB		

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
-----------------	---

Konektor, vlevo

Zástrčka vlevo	RJ45, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, stíněné
----------------	--

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Barevný	Oranžová	Halogen	bez halogenů, podle IEC 60754-2
Odolnost proti šíření ohně	v souladu s IEC 60332-2-2, in accordance with IEC 60332-1-2, in accordance with IEC 60332-3-24, in accordance with UL 2556 (FT1)	Poloměr ohybu, min., jen jednou	4x průměr kabelu

Datum vytvoření 6. září 2024 1:07:15 CEST

Stav katalogu 31.08.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

IE-C6FP8L00700M40M40-O

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Struktura kabelu

Barevná posloupnost vodičů – párů vodičů
bílá - modrá, bílá - oranžová, bílá - zelená, bílá - hnědá

Izolace	PE
Materiál pláště	LSZH
Prameny	7
Průměr pláště, min.	5,5 mm
Průměr izolace	1,04 mm
Stínění	S/FTP
Uspořádání jader vodiče	Kroucený pár

Barva opláštění

Kompletní stínění	Oranžová Stínicí opleť vyroben z měděných drátků
Počet vodičů	8
Průměr pláště, max.	5,9 mm
Průřez	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²
Překrývání opletu stínění	60 %
Stínění páru vodičů	Hliníková fólie

Zástrčka

Zástrčka vlevo	RJ45, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, stíněné	Zástrčka vpravo	RJ45, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
----------------	--	-----------------	---

Klasifikace

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		

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E316369

Soubory ke stažení

Oznámení o změně produktu	Technische Änderung zu der Cabinet Line (RJ45 CAT.6A Patchkabel LSZH) Technical change to RJ45 CabinetLine (RJ45 CAT.6A Patchcable LSZH)
Katalogy	Catalogues in PDF-format

IE-C6FP8L00700M40M40-O

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



TM-I je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. K dispozici jsou různé délky štítků pro jednotlivá značení s dlouhými znakovými řetězci. Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky. Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost.

Speciální okraj TM-I usnadňuje instalaci a zabezpečuje pevné umístění. Jsou kompatibilní s mnoha komerčně dostupnými pouzdry. Díky formátu MultiCard lze označovat štítky rychle a pohodlně pomocí laserové tiskárny PrintJet CONNECT, plotteru nebo pera STI.

- Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky.
- Uznávaná a akreditovaná značka pro dopravní strojírenství
- Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost
- Nehodí se pro značení pomocí inkoustu P-ink nebo STI fixu při použití s CLI T obaly

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	TM-I 18 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	18431044	TM-I, Vkládací značky, 18 x 4 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4008190349011	
Množství	320 ks	

IE-C6FP8L00700M40M40-O

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Prázdné



TM-I je uznávaný a akreditovaný typ značek pro dopravní strojírenství. K dispozici jsou různé délky štítků pro jednotlivá značení s dlouhými znakovými řetězci. Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky. Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost.

Speciální okraj TM-I usnadňuje instalaci a zabezpečuje pevné umístění. Jsou kompatibilní s mnoha komerčně dostupnými pouzdry. Díky formátu MultiCard lze označovat štítky rychle a pohodlně pomocí laserové tiskárny PrintJet CONNECT, plotteru nebo pera STI.

- Snadné oddělení a instalace díky poli projektové značky.
- Uznávaná a akreditovaná značka pro dopravní strojírenství
- Předpřipojení pouzder a doplnění štítků poskytují dokonalou všestrannost
- Nehodí se pro značení pomocí inkoustu P-ink nebo STI fixu při použití s CLI T obaly

Pro vlastní potisk: Prosíme zašlete nám soubor pro náš software na značení M-Print PRO nebo M-Print PRO Online (bez instalace) s vašimi požadavky na značení.

Všeobecné objednávací údaje

Typ	TM-I 12 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	18411044	TM-I, Vkládací značky, 12 x 4 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4008190348977	
Množství	320 ks	