Datový list

IE-C6FP8LB0120M40M40-B

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

www.weidmueller.com



Sestavené IE kabely - propojovací kabel Cabinet Line, Kat. 6, LSZH, modrý

Všeobecné objednací údaje

Verze	Propojovací kabel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), LSZH, 12 m
Číslo objednávky	1165900120
Typ	IE-C6FP8LB0120M40M40-B
GTIN (EAN)	4064675007708
Množství	1 items

Datový list

IE-C6FP8LB0120M40M40-B

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

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

Rozměry a hmotnosti

Délka	12 m	Délka (v palcích)	472.4409 inch
Čistá hmotnost	465 g		

Teploty

Skladovací teplota	-20 °C...60 °C	Provozní teplota	-20 °C...60 °C
Teplota instalace	0 °C...50 °C		

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Elektrické vlastnosti

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

Obecné standardy

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

Standardy

Standardní konektor	IEC 60603-7-51

Elektrické vlastnosti kabelu

Kategorie	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Provozní napětí	50 V DC
Kapacita při 1 kHz	46 nF/km	Zkušební napětí: stínění vodič-vodič	2,5 kV / DC po dobu 2 s
Rozdílový odpor	5 %	Zpožděné zkreslení	2.5 ns/100m
Provozní napětí (UL klasifikace)	30 V AC / 42.4 V DC	Charakteristická impedance	100 ± 15 Ω při 1-100 MHz

Konektor, pravý

Zástrčka vpravo	RJ45, IP20, Kontakt samec, přímý, konektor, Plast, stíněné

Datový list

IE-C6FP8LB0120M40M40-B

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Konektor, vlevo

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

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Barevný	Modrá	Halogen	bez halogenů, podle IEC 60754-2
Poloměr ohybu, min., jen jednou	4x průměr kabelu	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)

Struktura kabelu

Prameny	7	Barva opláštění	Modrá
Průřez	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm²	Stínění	S/FTP
Počet vodičů	8	Průřez izolace	1.04 mm
Izolace	PE	Průměr pláště, max.	5.9 mm
Průměr pláště, min.	5.5 mm	Materiál pláště	LSZH
Stínění páru vodičů	Hliníková fólie	Uspořádání jader vodiče	Kroucený pár
Kompletní stínění	Stínicí oplet vyroben z měděných drátků	Překrývání opletu stínění	60 %
Barevná posloupnost vodičů – párů vodičů	bílá - modrá, bílá - oranžová, bílá - zelená, bílá - hnědá		

Zástrčka

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

Klasifikace

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

IE-C6FP8LB0120M40M40-B

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

www.weidmueller.com

Nákresy

Propojení



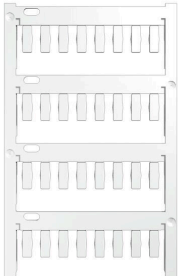
IE-C6FP8LB0120M40M40-B

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 objednací údaje

Typ	TM-I 12 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	1718411044	TM-I, Vkládací značky, 12 x 4 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4008190348977	
Množství	320 ST	

Typ	TM-I 18 MC NE WS	Verze
Číslo objednávky	1718431044	TM-I, Vkládací značky, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, Bílá
GTIN (EAN)	4008190349011	
Množství	320 ST	