

IE-C6ES8UG0150A40A40-E

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

Verze	Systémový kabel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, <20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 15 m
Číslo objednávky	8909650150
Typ	IE-C6ES8UG0150A40A40-E
GTIN (EAN)	4050118473629
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Délka	15 m	Délka (v palcích)	590.5512 inch
Čistá hmotnost	672 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...80 °C	Provozní teplota	-40 °C...80 °C
Teplota instalace	-15 °C...60 °C		

Shoda produktu s prostředím

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

Standardy

Standardní, sestava	UL-Style 20963 (80°C/30V)	Všeobecné příslušenství komunikačního kabelu	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
Korozivní účinky výparů	to IEC 60754-2		

Standardy specifické pro kabel

Standardní, sestava	UL-Style 20963 (80°C/30V)	Všeobecné příslušenství komunikačního kabelu	EN 50173-1:2007, ISO / IEC 11801:2002
Korozivní účinky výparů	to IEC 60754-2		

Elektrické vlastnosti kabelu

Přenosová rychlost	10 Gbit/s	Kategorie	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Kapacita při 1 kHz	45 nF/km	Odpor smyčky	290 Ω/km
Doba propagace signálu	4.5 ns/m	Zkušební napětí: stínění vodič-vodič	700 V AC
Zpožděné zkreslení	3 ns/100m	Impedance přenosu	15 mΩ/m při 1 MHz, 10 mΩ/m při 10 MHz, 30 mΩ/m při 30 MHz
Charakteristická impedance	100 ± 5 Ω při 100MHz		

Konektor, pravý

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

Konektor, vlevo

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

Technické údaje

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Odolnost vůči olejům	in accordance with IEC 60811-2-1	Síla při vytažení	≤ 100 N
Halogen	bez halogenů, podle IEC 60754-2	Poloměr ohybu, min., opakovaný	10 x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., jen jednou	5 *průměr	Odolnost proti opotřebení	velmi dobré
Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1	Korozivní účinky výparů	to IEC 60754-2

Struktura kabelu

Prameny	7	Barva opláštění	zelená (RAL 6018)
Standardní označení	S/FTP, LIO2YSC11Y 4x2x0,15 PIMF FRNC GN	Průřez	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²
Stínění	S/FTP	Průřez izolace	1.03 mm
Izolace	PE	Průměr pláště, max.	6.5 mm
Průměr pláště, min.	6.1 mm	Materiál pláště	PUR
Stínění páru vodičů	Hliníková fólie	Uspořádání jader vodiče	Kroucený pár
Kompletní stínění	Stínicí opleť vyroben z měděných drátků	Materiál vodiče	Stáčený pocínovaný měděný vodič
Barevná posloupnost vodičů – párů vodičů	bílá - modrá, bílá - oranžová, bílá - zelená, bílá - hnědá	Tloušťka opletu stínění	0.1 mm

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		

Propojení

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	

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	1718411044	TM-I, Vkládací značky, 12 x 4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190348977	
Množství	320 ST	
Typ	TM-I 18 MC NE WS	Verze
Číslo	1718431044	TM-I, Vkládací značky, 1,5 - 22 mm, 18 x 4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190349011	
Množství	320 ST	