

IE-C6FS8UG0045A40A40-G

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

www.weidmueller.com



Sestavené IE kabely - propojovací kabel Cabinet Line, Kat. 6, PUR, zelený

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, 4.5 m
Číslo objednávky	8941350045
Typ	IE-C6FS8UG0045A40A40-G
GTIN (EAN)	4050118617573
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Délka	4.5 m	Délka (v palcích)	177.1654 inch
Čistá hmotnost	170 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...85 °C
Teplota instalace	-10 °C...60 °C		

Shoda produktu s prostředím

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

Elektrické vlastnosti

PoE / PoE+	odpovídá IEEE 802.3at
------------	-----------------------

Obecné standardy

Č. osvědčení (cULus)	E316369
----------------------	---------

Standardy

Všeobecné příslušenství komunikačního kabelu	ISO / IEC 11801:2002, ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, EN 50173-1:2007	Korozivní účinky výparů	According to EN50288-2-2
--	--	-------------------------	--------------------------

Standardy specifické pro kabel

Všeobecné příslušenství komunikačního kabelu	ISO / IEC 11801:2002, ANSI / TIA / EIA-568-B.2-10, EN 50173-1:2007	Korozivní účinky výparů	According to EN50288-2-2
--	--	-------------------------	--------------------------

Elektrické vlastnosti kabelu

Kategorie	<20 m: Cat.6A / >20 m Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Kapacita při 1 kHz	46 nF/km
Doba propagace signálu	4.27 ns/m	Zkušební napětí: stínění vodič-vodič	750 V DC, 1 min
Zpožděné zkreslení	25 ns/100m	Charakteristická impedance	100 ± 15 Ω při 1-100 MHz, 100 ± 22 Ω při 100-250 MHz, 100 ± 25 Ω při 250-600 MHz

IE-C6FS8UG0045A40A40-G

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Konektor, pravý

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

Konektor, vlevo

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

Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

Odolnost vůči olejům	in accordance with IEC 60811-2-1	Bez obsahu silikonu	Ano
Odolné proti UV záření	Ano	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 / UL 1581 FT2
Korozivní účinky výparů	According to EN50288-2-2		

Struktura kabelu

Prameny	7	Barva opláštění	Zelená
Průřez	4*2*AWG 27/7 - 4*2*0,1 mm ²	Stínění	S/FTP
Počet vodičů	8	Izolace	PE
Průměr pláště, max.	6.4 mm	Průměr pláště, min.	6 mm
Materiál pláště	PUR	Stínění páru vodičů	Hliníková fólie
Uspořádání jader vodiče	Kroucený pár	Kompletní stínění	Stínící opleť vyroben z měděných drátků
Překrývání opletu stínění	60 %	Materiál vodiče	Stáčený pocínovaný měděný vodič
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		

Nákresy

Propojení

Rozměrový výkres

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	