

IE-C5ES8UG0100M40M40-G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Sestavené kabely - propojovací kabel Cabinet Line, Kat. 5,
PUR, zelený

Všeobecné objednací údaje

Verze	Systémový kabel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Kat.5 (ISO/IEC 11801), PUR, 10 m
Číslo objednávky	1166000100
Typ	IE-C5ES8UG0100M40M40-G
GTIN (EAN)	4032248956586
Množství	1 ks

Datum vytvoření 25. července 2024 11:14:37 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhraujeme si právo na technické změny.

IE-C5ES8UG0100M40M40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Délka	10 m	Délka (v palcích)	393,701 inch
Čistá hmotnost	367 g		

Teploty

Provozní teplota	-40 °C...75 °C	Teplota instalace	-10 °C...60 °C
------------------	----------------	-------------------	----------------

Elektrické vlastnosti

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

Obecné standardy

Standardní konektor	IEC 60603-7-51	Č. osvědčení (cULus)	E316369
---------------------	----------------	----------------------	---------

Standardy

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

Elektrické vlastnosti kabelu

Kategorie	Kat.5 (ISO/IEC 11801)	Přenosová rychlost	10/100 MBit/s, 1000 MBit/s
Zkušební napětí: stínění vodič-vodič	750 V DC, 1 min		

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

Bez obsahu silikonu	Ano	Halogen	bez halogenů, podle IEC 60754-2
Odolnost proti opotřebení	velmi dobré	Odolnost proti šíření ohně	in accordance with IEC 60332-1
Odolnost vůči olejům	EN 50305	Odolné proti UV záření	Ano
Poloměr ohybu, min., jen jednou	5 *průměr	Poloměr ohybu, min., opakovaný	10x průměr kabelu

IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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 - modrá, bílá/oranžová - oranžová, bílá/zelená - zelená, bílá/hnědá - hnědá

Barva opláštění

Izolace	PE
Materiál pláště	PUR
Počet vodičů	8
Průměr pláště, max.	6 mm
Průřez	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²
Stínění	SF/UTP
Uspořádání jader vodiče	Kroucený pár

	Zelená
Kompletní stínění	Stínicí opleť vyroben z měděných drátků
Materiál vodiče	Stáčený pocínovaný měděný vodič
Prameny	7
Průměr pláště, min.	5,6 mm
Průřez izolace	0,98 mm
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

Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC /
 Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky

Osvědčení

Schválení



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

Soubory ke stažení

Technické údaje	CAD data – STEP
Oznámení o změně produktu	PCN-PB47-20180213-00-A_EN PCN-PB47-20180213-00-A_DE
Uživatelská dokumentace	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Katalogy	Catalogues in PDF-format
Brožury	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Datum vytvoření 25. července 2024 11:14:37 CEST

Stav katalogu 13.07.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

IE-C5ES8UG0100M40M40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

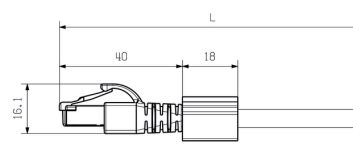
www.weidmueller.com

Nákresy

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	

Rozměrový výkres



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-C5ES8UG0100M40M40-G

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	