

**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	<a href="#">1166000100</a>
Typ	IE-C5ES8UG0100M40M40-G
GTIN (EAN)	4032248956586
Množství	1 items

## IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cULus)	E316369

## Rozměry a hmotnosti

Délka	10 m	Délka (v palcích)	393.7008 inch
Čistá hmotnost	367 g		

## Teploty

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

## Shoda produktu s prostředím

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

## 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

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

## Konektor, pravý

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

## Konektor, vlevo

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

## IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Mechanické a materiálové vlastnosti kabelu

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

## Struktura kabelu

Prameny	7	Barva opláštění	Zelená
Průřez	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm <sup>2</sup>	Stínění	SF/UTP
Počet vodičů	8	Průřez izolace	0.98 mm
Izolace	PE	Průměr pláště, max.	6 mm
Průměr pláště, min.	5.6 mm	Materiál pláště	PUR
Stínění páru vodičů	Hliníková fólie	Uspořádání jader vodiče	Kroucený pár
Kompletní stínění	Stínicí oplet vyroben z měděných drátků	Materiál vodiče	Stáčený pocínovaný měděný vodič
Barevná posloupnost vodičů – páru vodičů	bílá/modrá - modrá, bílá/ oranžová - oranžová, bílá/ zelená - zelená, bílá/hnědá - 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-C5ES8UG0100M40M40-G

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

# Drawings

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### 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



## IE-C5ES8UG0100M40M40-G

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

## Accessories

www.weidmueller.com

## Prázdne



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	<a href="#">1718411044</a>	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	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, Vkládací značky, 1,5 - 22 mm, 18 x 4 mm, Bílá
objednávky		
GTIN (EAN)	4008190349011	
Množství	320 ST	