

IE-C6EL8UG0005XCAU40-E

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

www.weidmueller.com



Wstępnie zmontowane kable IE do zastosowań
EtherNet/IP z wtykiem, typ M12 X, kat. 6A, wg IEC
61076-2-109 oraz wtykiem RJ45 do zastosowań 10 Gb/
s

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Kabel systemowy, RJ45 IP 20, Męskie typu x M12 IP67, kątowe 0°, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PUR, 0.5 m
Nr zam.	2485600005
Typ	IE-C6EL8UG0005XCAU40-E
GTIN (EAN)	4099987986847
Ilość	1 szt.

IE-C6EL8UG0005XCAU40-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Długość	0.5 m	Długość (cale)	19.685 inch
Masa netto	30 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...80 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...80 °C
Temperatura układania	-20 °C...60 °C		

Normy

Norma dot. budowy	UL Style 20963	Gęstość dymu	Zgodnie z IEC 61034
-------------------	----------------	--------------	---------------------

Specjalne standardy dla kabli

Norma dot. budowy	UL Style 20963	Gęstość dymu	Zgodnie z IEC 61034
-------------------	----------------	--------------	---------------------

Budowa kabla

Przewody plecione	7	kolor płaszczka	zielony (RAL 6018)
Oznaczenia norm	S/FTP, LIO2YSC11Y 4x2x0.15 PIMF FRNC GN	Przekrój	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²
Ekranowanie	S/FTP	liczba żył	8
Średnica izolacji	0.98 mm	izolacja	PE
Średnica płaszczka, maks.	6.7 mm	Średnica płaszczka, min.	6.1 mm
tworzywo płaszczka	PUR	Okablowanie	EIA/TIA T568 B
Średnica miedzi	0.48 μm	Ekranowanie pary żył	Folia aluminiowa
Usytuowanie żył	skręcona para	Ekran łącznie	Oplot ekranujący z drutów miedzianych
Materiał przewodowy	Przewód linkowy miedziany, cynowany	Sekwencja kolorów żył - pary żył	biało-niebieski / biało-pomarańczowy / biało-zielony / biało-brązowy
Grubość oplotu ekranującego	0.1 mm		

Własności kabli elektrycznych

Kategoria	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Rezystancja pętli	290 Ω/km
Czas przebiegu sygnału	5.2 ns/m	Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	700 Vwartość skuteczna, 50 Hz, 1 min
Impedancja przejścia	15 mΩ/m przy 1 MHz, 10 mΩ/m przy 10 MHz, 30 mΩ/m przy 30 MHz	Impedancja falowa	100 ± 5 Ω przy 100 MHz

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Odporność na olej	in accordance with IEC 60811-2-1	Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-1
Promień gięcia, min., powtarzany	10 x średnica kabla	Promień gięcia, min., jednorazowy	5 x średnica kabla
Wytrzymałość na ścieranie	bardzo dobrze	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	in accordance with IEC 60332-1-2
Gęstość dymu	Zgodnie z IEC 61034		

wtyki lewe

Wtyk po lewej	M12, Kodowanie X, IP67, styk męski, zakrzywiony 0°		
---------------	--	--	--

IE-C6EL8UG0005XCAU40-E

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

wtyk, Tworzywo sztuczne,
Ekranowane

wtyki prawe

Wtyk po prawej

RJ45, IP20, styk męski,
prosty, wtyk, Tworzywo
sztuczne, Ekranowane

Klasyfikacje

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-C6EL8UG0005XCAU40-E

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

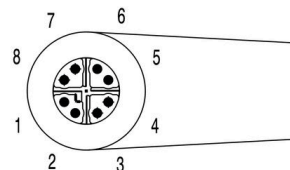
www.weidmueller.com

Rysunki

Okablowanie

RJ45	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	3	White, Green	3	
	4	Blue	3	
	4	White, Blue	8	
	5	Green	7	
	6	Green	4	
	7	White, Brown	5	
	8	Brown	6	

Układ styków



Akcesoria

neutralna



TM-I jest uznanym i certyfikowanym oznacznikiem do zastosowań inżynierii ruchu. Oferta obejmuje różne długości znaczników, umożliwiającą wykonywanie indywidualnych etykiet z długimi ciągami znaków. Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu. Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność. Specjalny kontur TM-I ułatwia wyposażanie oraz zapewnia mocne osadzenie. Są kompatybilne z licznymi, dostępnymi w handlu tulejami. Dzięki formatowi MultiCard można szybko i wygodnie drukować szyldy przy użyciu drukarki PrintJet CONNECT, plotera lub flamastra STI. Łatwe oddzielanie i montaż dzięki polu oznaczenia projektu. Uznanym i certyfikowanym oznacznikiem do zastosowań inżynierii ruchu. Wcześniejszy montaż tulejek oraz późniejsze wkładanie znaczników zapewnia doskonałą uniwersalność. Nie nadaje się do opisywania atramentem P-Ink lub flamastrem STI na tulejach CLI T. Do nadruku na zamówienie: Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TM-I 12 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1718411044	TM-I, Oznaczniki wkładane, 12 x 4 mm, biały
GTIN (EAN)	4008190348977	
Ilość	320 ST	
Typ	TM-I 18 MC NE WS	Wersja
Nr zam.	1718431044	TM-I, Oznaczniki wkładane, 1,5 - 22 mm, 18 x 4 mm, biały
GTIN (EAN)	4008190349011	
Ilość	320 ST	