

Industrial Ethernet IE-C5ES8UG0020M40M40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Konfekcjonowane przewody IE, Patchkabel CabinetLine,
kat.5, PUR, zielone

Ogólne dane do zamówienia

Typ	IE-C5ES8UG0020M40M40-G
Nr zam.	1166000020
Wykonanie	Kabel systemowy, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PUR, 2 m
GTIN (EAN)	4032248956555
J. op.	1 Szt.

**Industrial Ethernet
IE-C5ES8UG0020M40M40-G**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmüller.com

Dane techniczne**Wymiary i ciężary**

Długość	2 m	Długość (cale)	0,079 inch
Masa netto	89 g	Średnica izolacji	0,98 mm

Temperatury

Temperatura pracy, max.	75 °C	Temperatura pracy, min.	-40 °C
Temperatura pracy	-40 °C...75 °C	Temperatura magazynowania	
Temperatura układania	-10 °C...60 °C		

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Normy

Norma dot. łączników wtykowych	IEC 60603-7-51
--------------------------------	----------------

Właściwości elektryczne

PoE / PoE+	zgodnie z IEEE 802.3at
------------	------------------------

Budowa kabla

Materiał przewodowy	Przewód linkowy miedziany, cynowany	Przewody plecione	7
Przekrój	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	izolacja	PE
Średnica izolacji	0,98 mm	liczba żył	8
Usytuowanie żył	skręcona para	Ekranowanie pary żył	Folia aluminiowa
Sekwencja kolorów żył - pary żył	biało-niebieski - niebieski, biało-pomarańczowy - pomarańczowy, biało-zielony - zielony, biało-brązowy - brązowy	Ekranowanie	SF/UTP
Ekran łącznie	Oplot ekranujący z drutów miedzianych	tworzywo płaszczka	PUR
Średnica płaszczka, min.	5,6 mm	Średnica płaszczka, maks.	6 mm
kolor płaszczka	zielony (RAL 6018)		

Własności kabli elektrycznych

Kategoria	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Napięcie probiercze: przewód-przewód-ekran	750 V DC, 1 min
-----------	-----------------------	--	-----------------

Własności mechaniczne i materiałowe kabli

Promień gięcia, min., jednorazowy	5 *średnica	Promień gięcia, min., powtarzany	10 *średnica
Wytrzymałość na ścieranie	bardzo dobrze	odporność na rozprzestrzenianie się płomienia	zgodnie z wymaganiami IEC 60332-1
Odporność na olej	EN 50305	Bez silikonu	Tak
Halogenki	bezhalogenowe, zgodnie z IEC 60754-2		

wtyczka

Złącze lewe	RJ45 IP 20	Złącze prawe	RJ45 IP 20
-------------	------------	--------------	------------

Data sporządzenia 4 lipca 2019 19:01:02 CEST

Aktualizacja katalogu 07.06.2019 / Zmiany techniczne zastrzeżone

Industrial Ethernet
IE-C5ES8UG0020M40M40-G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Dane techniczne**Klasyfikacje**

ETIM 4.0	EC001262	ETIM 5.0	EC001262
ETIM 6.0	EC002599	eClass 6.2	27-06-03-90
eClass 7.1	27-06-18-01	eClass 8.1	27-06-18-01
eClass 9.0	27-06-03-08	eClass 9.1	27-06-03-08

certyfikaty

ROHS	Zgodny
------	--------

Pobieranie

Broszura/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Dokumentacja użytkownika	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Powiadomienie o zmianie produktu	PCN-PB47-20180213-00-A_EN PCN-PB47-20180213-00-A_DE

Industrial Ethernet IE-C5ES8UG0020M40M40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Rysunki

Okablowanie

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	