

**Industriell Ethernet
IE-C5ES8UG0010M40M40-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



Konfektionerade IE-ledningar, Patchkabel CabinetLine,
Kat.5, PUR, grön

Allmänna beställningsdata

Typ	IE-C5ES8UG0010M40M40-G
Art.nr.	1166000010
Artikelbeteckning	Systemkabel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PUR, 1 m
GTIN (EAN)	4032248956531
Frp	1 Stück

**Industriellt Ethernet
IE-C5ES8UG0010M40M40-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

Tekniska data**Mått och vikter**

Längd	1 m	Bygglängd (tum)	0,039 inch
Nettovikt	53 g	Isoleringsdiameter	0,98 mm

Temperaturer

Drifttemperatur, max	75 °C	Drifttemperatur, min.	-40 °C
Drifttemperatur	-40 °C...75 °C	Lagertemperatur	
Installation temperature	-10 °C...60 °C		

Environmental Product Compliance

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

Elektriska egenskaper

PoE / PoE+	enligt IEEE 802.3at
------------	---------------------

Normer

Kontaktidon Norm	IEC 60603-7-51
------------------	----------------

Elektriska egenskaper kabel

Kategori	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Provspänning ledare-ledare-skärm	750 V DC, 1 min
----------	-----------------------	----------------------------------	-----------------

Kabeluppbyggnad

Ledarmaterial	Flertrådig förtennad kopparledare	Trådar	7
Area	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ²	Isolering	PE
Isoleringsdiameter	0,98 mm	Antal ledare	8
Anordning ledare	tvinnat par	Skärmning ledarpar	Aluminiumfolie
Färgsekvens ledare - ledarpar	vit/blå - blå, vit/orange - orange, vit/grön - grön, vit/brun - brun	Avskärmning	SF/UTP
Samlingsskärm	Skärmflätning av koppartråd	Material mantel	PUR
Manteldiameter, min.	5,6 mm	Manteldiameter, max.	6 mm
Mantelfärg	grön (RAL 6018)		

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Böjradie min, unik	5*Diameter	Böjradie min, upprep	10*Diameter
Rivtålighet	mycket bra	Flamhårdighet	enligt IEC 60332-1
Oljebeständighet	EN 50305	Silikonfri	Ja
Halogener	halogenfri, enligt IEC 60754-2		

Stiftdel

Anslutning höger	RJ45 IP 20	Anslutning vänster	RJ45 IP 20
------------------	------------	--------------------	------------

Industriellt Ethernet IE-C5ES8UG0010M40M40-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

Tekniska data

Klassificeringar

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

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Downloads

Användardokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Broschyr/Katalog	CAT 9 IETH 15/16 EN FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN
Meddelande om produktändring	PCN-PB47-20180213-00-A_EN PCN-PB47-20180213-00-A_DE

Industriellt Ethernet IE-C5ES8UG0010M40M40-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

Ritningar

Koppling

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	