

IE-C6KS8VG0030XCSXXX-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Konfektionierte IE-Leitungen, PROFINET, Cat.6_A, PVC,
grün, M12 X-Type

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Anschlusskabel, M12 X-Type IP 67 Stift gerade, offen, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), PVC, 3 m
Best.-Nr.	1449470030
Typ	IE-C6KS8VG0030XCSXXX-E
GTIN (EAN)	4050118264173
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 14:07:37 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

IE-C6KS8VG0030XCSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	3 m	Länge (inch)	118,11 inch
Nettogewicht	0,001 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C...80 °C	Betriebstemperatur	-40 °C...80 °C
Verlegetemperatur	-40 °C...80 °C		

Umweltanforderungen

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

Kabelspezifische Standards

Norm Aufbau	UL-Style 2461
-------------	---------------

Normen

Norm Aufbau	UL-Style 2461
-------------	---------------

Elektrische Eigenschaften Kabel

Geschwindigkeit	10 GBit/s	Kategorie	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)
Testspannung Ader-Ader-Schirm	800 V _{eff} , 50 Hz, 1 min		

Kabelaufbau

Farbsequenz Adern - Adernpaare	weiß/blau - blau, weiß/ orange - orange, weiß/ grün - grün, weiß/braun - braun	Isolationsdurchmesser	1,58 mm
Manteldurchmesser, max.	8,8 mm	Mantelfarbe	grün (RAL 6018)
Querschnitt	4*2*AWG 23/7	Schirmung	S/FTP
Werkstoff Mantel	PVC		

Mechanische und Materialeigenschaften Kabel

Biegeradius min, wiederholt	8 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., einmalig	4 *Durchmesser
Flammwidrigkeit	gemäß IEC 60332-1-2	Geschwindigkeit	10 GBit/s
Ziehkraft	≤ 150 N		

Stecker

Stecker links	M12 X-Type IP 67 Stift gerade	Stecker rechts	offen
---------------	----------------------------------	----------------	-------

Stecker links

Stecker links	M12 X-Type IP 67 Stift gerade
---------------	----------------------------------

Stecker rechts

Stecker rechts	offen
----------------	-------

Erstellungs-Datum 1. April 2021 14:07:37 MESZ

IE-C6KS8VG0030XCSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	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

Zulassungen

ROHS Konform

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	PROFINET Manufacturer's Declaration
Anwenderdokumentation	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

IE-C6KS8VG0030XCSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

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