

IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Cavi IE confezionati, PROFINET, Cat.6_A, PVC, verde, M12 tipo X

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Linea di collegamento, M12 tipo X IP 67 maschio diritto, aperto, Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010), PVC, 10 m
Nr.Cat.	1449470100
Tipo	IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E
GTIN (EAN)	4050118264180
CPZ	1 Pezzo

Data di creazione 13 marzo 2023 21.22.01 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici
Dimensioni e pesi

Lunghezza	10 m	Lunghezza (pollici)	393,701 inch
Peso netto	0,1 g		

Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...80 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...80 °C
Temperatura d'esercizio , min.	-40 °C	Temperatura d'esercizio , max.	80 °C
Temperatura di posa	-40 °C...80 °C		

Norme

Struttura a norma	UL-Style 2461
-------------------	---------------

Standard specifici per cavo

Struttura a norma	UL-Style 2461
-------------------	---------------

Connettore maschio dx

Connettore a destra	aperto
---------------------	--------

Connettore maschio sx

Connettore a sinistra	M12 tipo X IP 67 maschio diritto
-----------------------	----------------------------------

Proprietà elettriche cavo

Categoria	Cat.6 _A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Tensione di prova: filo-filo-schermo	800 V _{eff} , 50 Hz, 1 min
Velocità	10 GBit/s		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Alogeni	Sì	Forza d'estrazione	≤ 150 N
Raggio di curvatura min, ripetuto	8 x diametro cavo	Raggio di curvatura min., una sola volta	4 x diametro cavo
Resistenza alla fiamma	A norma IEC 60332-1-2	Velocità	10 GBit/s

Spina di collegamento

Spina di collegamento a sinistra	M12, X, IP67, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, Plastica, schermate	Spina di collegamento a destra	estremità conduttore libera
----------------------------------	---	--------------------------------	-----------------------------

Struttura del cavo

Colore della guaina	Verde (RAL 6018)	Diametro guaina, max.	8,8 mm
Diametro isolamento	1,58 mm	Materiale rivestimento	PVC
Schermatura		Sequenza cromatica -fili - coppie di fili	bianco/blu - blu, bianco/arancione - arancione, bianco/verde - verde, bianco/marrone - marrone
	S/FTP		
Sezione	4*2*AWG 23/7		

Data di creazione 13 marzo 2023 21.22.01 CET

Versione catalogo 03.03.2023 / Con riserva di modifiche tecniche

2

IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-06-03-08

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

Download

Omologazione/Certificato/Documento di conformità	PROFINET Manufacturer's Declaration
Documentazione utente	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Cataloghi	Catalogues in PDF-format
Brochure	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

Foglio dati**IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Disegni**

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