

IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV

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

www.weidmueller.com



Cavo LMN, RJ12 / RJ12, twisted pair, adatto ad applicazioni di smart metering, non schermato

Dati generali per l'ordinazione

Versione	Cavo Patch, RJ12, RJ12, Cat.3, LSZH, 0.3 m, 6 kV
N. d'ordine	3036970003
Tipo	IE-C5GO6LB0003F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4099986998896
CPZ	30 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Lunghezza	0.3 m	Lunghezza (pollici)	11.811 inch
Peso netto	0.6 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	Temperatura d'esercizio	-20 °C...60 °C
------------------------------	-------------------------	----------------

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

Standard generali

Connettori a norma	TIA-1096-A	Impianti con cavi di comunicazione specifici per l'applicazione	VDE-AR-N 4100:2019-04
--------------------	------------	---	-----------------------

Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra	RJ12, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, non schermate
--------------------------------	---

Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra	RJ12, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, non schermate
----------------------------------	---

Proprietà elettriche cavo

Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV	Tensione d'esercizio	50 V
Resistenza d'isolamento	≥ 100 MΩ	Categoria	Cat.3
Corrente nominale	1 A	Durata segnale	5.45 ns/m
Tensione di isolamento, max	500 V		

Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Resistenza agli olii	No	Colori	blu
Alogeni	No	Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1

Spina di collegamento

Spina di collegamento a destra	RJ12, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina	Spina di collegamento a sinistra	RJ12, IP20, Contatto maschio, Diritto, Spina
--------------------------------	--	----------------------------------	--

Dati tecnici

		di collegamento, non schermate	di collegamento, non schermate
Struttura del cavo			
Diametro guaina	4.8 mm	Colore della guaina	blu
Sezione	3x2xAWG 24/7	Schermatura	U/UTP
quantità di fili	6	Diametro isolamento	1 mm
Isolamento	PE	Diametro guaina, max.	4.95 mm
Diametro guaina, min.	4.65 mm	Materiale rivestimento	LSZH
Struttura cavo	Doppio isolamento secondo VDE 0603-100		
Classificazioni			
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		