

**IE-C5GO6LR0008F40F40-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, 0.8 m, 6 kV
N. d'ordine	<a href="#">2860910008</a>
Tipo	IE-C5GO6LR0008F40F40-X-K6KV
GTIN (EAN)	4064675578659
CPZ	1 Pieza

**Dati tecnici**

**Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Dimensioni e pesi**

Lunghezza	0.8 m	Lunghezza (pollici)	31.4961 inch
Peso netto	2.6 g		

**Temperature**

Temperatura di magazzino	Temperatura d'esercizio	-20 °C...60 °C
Temperatura di posa		

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
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 $\geq 100 \text{ M}\Omega$	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	rosso
Alogeni	No	Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1

**Dati tecnici**
**Spina di collegamento**

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

**Struttura del cavo**

Diametro guaina	4.8 mm	Colore della guaina	rosso
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		

## IE-C5GO6LR0008F40F40-X-K6KV

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

### Schema elettrico



### Disegno

