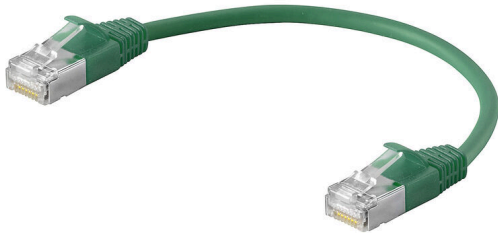


**IE-C6OP8LG030CN40N40-G-K4KV**

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

www.weidmueller.com

**Illustrazione del prodotto**

Cavi confezionati con 2x RJ45, ideati per applicazioni di misurazione smart, colori diversi in conformità alla DIN VDE 0603-100. Connettori e cavi corti con un piccolo raggio di curvatura per spazi stretti, custodie con isolamento circolare che garantiscono la classe di protezione IP30 in condizioni di abbinamento.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Cavo Patch, RJ45 IP30 (innestato), RJ45 IP30 (innestato), Cat. 6, LSZH, 0.3 m, , diritto, 4 kV
N. d'ordine	<a href="#">3009500003</a>
Tipo	IE-C6OP8LG030CN40N40-G-K4KV
GTIN (EAN)	4099986912960
CPZ	1 Pieza

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS Conforme

## Dimensioni e pesi

Lunghezza 0.3 m Lunghezza (pollici) 11.811 inch  
Peso netto 22 g

## Temperature

Temperatura di magazzino  Temperatura d'esercizio -20 °C...70 °C  
Temperatura di posa 0 °C...50 °C

## Conformità ambientale del prodotto

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

## Norme

Connettori a norma IEC 60603-7-51

## Proprietà elettriche

Tensione d'esercizio 30 V PoE / PoE+ conforme alla norma IEEE 802.3bt

## Standard generali

Connettori a norma IEC 60603-7-51 Impianti con cavi di comunicazione specifici per l'applicazione VDE-AR-N 4100:2019-04

## Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra RJ45, IP30 (innestato),  
Contatto maschio, Diritto,  
Spina di collegamento,  
schermate

## Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra RJ45, IP30 (innestato),  
Contatto maschio, Diritto,  
Spina di collegamento,  
schermate

## Proprietà elettriche cavo

Tensione nominale (DC) 30 V Tensione impulsiva di dimensionamento 4 kV  
Tensione d'esercizio 30 V Categoria Cat. 6  
Durata segnale 5.1 ns/m

## Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Resistenza agli olii No Colori verde  
Alogeni esente da alogeni Resistenza alla fiamma in accordance with IEC 60332-1-2

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

Spina di collegamento a destra	RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate	Spina di collegamento a sinistra	RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate
--------------------------------	--	----------------------------------	--

**Struttura del cavo**

Colore della guaina	verde	Sezione	4x2xAWG 26/7, 4x2x0,128 mm <sup>2</sup>
Schermatura	SF/UTP	quantità di fili	8
Diametro isolamento	0.68 mm	Isolamento	PE
Diametro guaina, max.	4.1 mm	Diametro guaina, min.	3.9 mm
Materiale rivestimento	LSZH	Struttura cavo	Doppio isolamento secondo VDE 0603-100
Codifica a colori	bianco / blu, bianco / arancione, bianco / verde, bianco / marrone	Schermatura totale	Calza di schermatura con fili di rame, Foglio de alluminio

**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		