

**Illustrazione del prodotto**

Cavi confezionati con 2x RJ45, idonei per applicazioni di misurazione smart, colori diversi in conformità alla DIN VDE 0603-100. Connettori e cavi corti con un piccolo raggi 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. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PVC, 2 m, , diritto, 6 kV
N. d'ordine	<a href="#">2814850020</a>
Tipo	IE-C5ES8V00020N40N40-O-K6KV
GTIN (EAN)	4064675301899
CPZ	1 Pieza
Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2025-09-30T00:00:00+02:00

**IE-C5ES8V00020N40N40-O-K6KV**

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

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

**Dati tecnici****Omologazioni**

Omologazioni



ROHS Conforme

**Dimensioni e pesi**

Lunghezza	2 m	Lunghezza (pollici)	78.7402 inch
Peso netto	80.08 g		

**Temperature**

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

**Conformità ambientale del prodotto**

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

**Norme**

Connettori a norma IEC 60603-7-51

**Proprietà elettriche**

Tensione d'esercizio	125 V	PoE / PoE+	secondo IEEE 802.3at
----------------------	-------	------------	----------------------

**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 impulsiva di dimensionamento 6 kV	Tensione d'esercizio	125 V	
Categoria	Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B)	Durata segnale	5.1 ns/m

**Dati tecnici****Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi**

Resistenza agli olii	No	Colori	arancione
Alogenici	sì (cavo PVC)	Raggio di curvatura min., una sola volta	5 x diametro cavo
Raggio di piegatura	4 x diametro cavo	Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1-2

**Spina di collegamento**

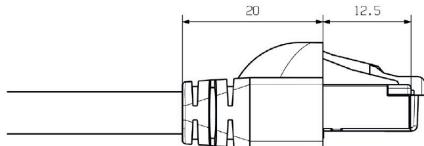
Spina di collegamento a destra	RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate	Spina di collegamento a sinistra	RJ45, IP30 (innestato), Contatto maschio, Diritto, Spina di collegamento, schermate
--------------------------------	---	----------------------------------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

**Struttura del cavo**

Diametro guaina	5,5 mm	Colore della guaina	arancione
Sezione	4x2xAWG 26/7, 4x2x0,128 mm <sup>2</sup>	Schermatura	SF/UTP
quantità di fili	8	Diametro isolamento	1 mm
Isolamento	PE	Materiale rivestimento	PVC
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 di 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		

**Disegni****Cablaggio**

RJ45	1	red	1	RJ45
2		orange	2	
3		black	3	
4		blue	4	
5		white	5	
6		green	6	
7		yellow	7	
8		brown	8	