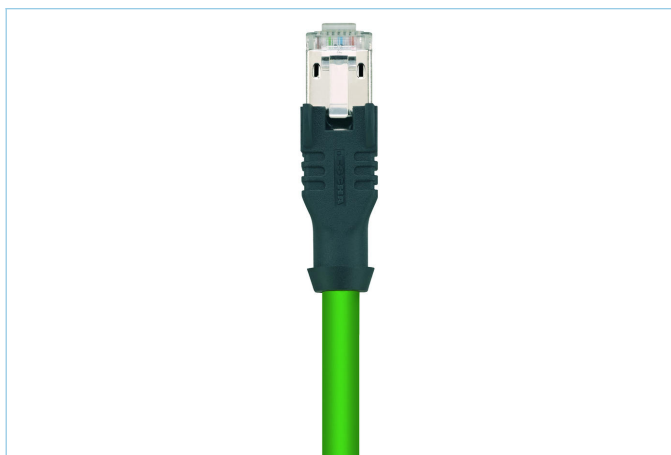
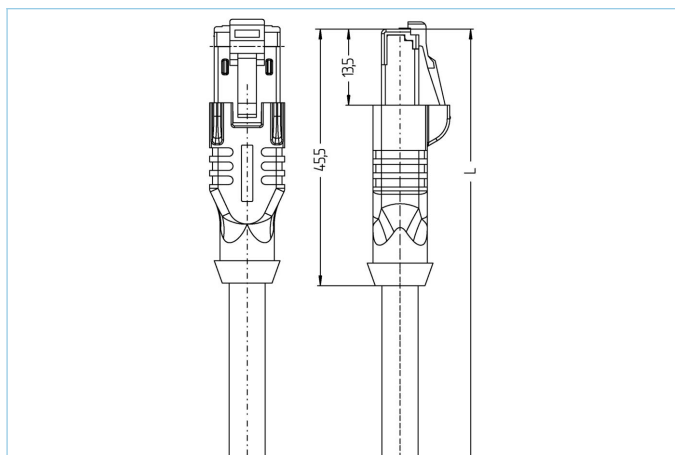


Cavo connettorizzato da una parte, 10 GBit/s, Industrial Ethernet, RJ45, schermato



PROFI
NET



Caratteristiche del prodotto

Descrizione articolo	IE-RJ45SS8.002-2/S3500
Codice articolo	8052214
Lunghezza	2m
Tariffa doganale No.	85444290
Step-File	IE-RJ45SS8-m.stp
EAN	4047106115852

Dati tecnici

Connettore	maschio, dritto, RJ45
Numero di pin	8
Assegnazione Pin	1 WHOG, 2 OG; 3 WHGN, 4 BU; 5 WHBU, 6 GN; 7 WHBN, 8 BN
Posizionamento	T568B
Tensione nominale	50V
Carico in corrente (a 40°C)	1A
Caratteristiche di trasmissione	Cat6A
Temperatura ambiente	-40°C...+70°C
Materiale contatto	Metallo, CuZn, dorato
Materiale portacontatto	Plastica
Materiale di presa del corpo	Plastica, TPE, BK
Materiale custodia schermante	Metallo, CuZn, nichelato
Schermatura	con schermatura
Normative	IEC 60603-7-5
Grado di protezione (montato)	IP20
Ciclo di vita meccanico	>750 cicli di montaggio
Connettore	terminale con cavo troncato
Grado di inquinamento	1

Scheda tecnica completa con UL

Tensione nominale	30V _{AC/DC}
Corrente nominale	1,0A

cable **Cat7, PUR, UL, S3500**

Cavo in PUR schermato per applicazioni industriali. Il cavo è conforme agli standard UL-Style 20963 e Cat7 (caratteristiche elettriche secondo la EN50288-4-2). Grazie all'uso di ottimi materiali e al dimensionamento, le prestazioni meccaniche del cavo sono ottime (abrasione, flessione, vibrazioni, ecc.).

Diametro esterno della guaina	6,40 mm
Materiale guaina cavo	PUR
Colore guaina	GN, simile RAL6018
Sezione del conduttore	4 x 2 x 0.14 mm ²
Materiale di isolamento del conduttore	PE
Colori dei conduttori	WH/OG ; WH/GN ; WH/BN ; WH/BU
Struttura del conduttore	7 x 0.16 mm
Raggio di curvatura (fisso)	5 x Ø-cavo
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Ø-cavo
Temperatura di esercizio (ripetuta)	-20°C...+60°C
Temperatura di esercizio (posa fissa)	-40°C...+80°C
Schermatura	Si
Privo di alogeni	Si
Caratteristiche di trasmissione	Cat7
Tensione nominale cavo	30 V UL rating
Caratteristiche speciali	resistente all'acqua marina, riciclabile, LABS free, RoHs compliant, resistente agli acidi e alcalini, resistente ai raggi UV, resistente all'idrolisi, privo di alogeni, resistente agli oli, alta flessibilità, senza gas corrosivi, resistente ai batteri, Non propagante l'incendio

Classificazioni

eCl@ss 6.0	27061801
eCl@ss 7.0	27060308
eCl@ss 8.0	27060308
eCl@ss 9.0	27060308
ETIM 5.0	EC002599
ETIM 6.0	EC002599

Accessori

clip di sbloccaggio per RJ45

<https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=807>

Sguainatore

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter>

Sguainatore

<https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter>