

RJ45 mas. 0° schermato cavo Ethernet

TPE 2x2xAWG24 schermato azzurro UL/GSA+c. portacavo 5m

USA

Ethernet CAT5e

Maschio diritto

RJ45, 4 poli

schermato

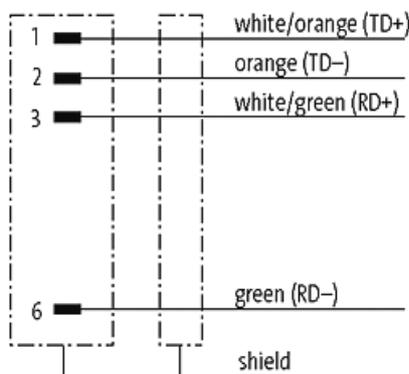
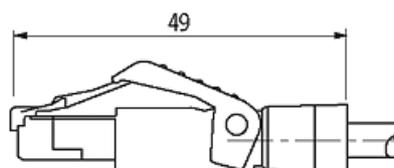
Altre lunghezze secondo disponibilità.

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

[Link al prodotto](#)

Immagine



Male

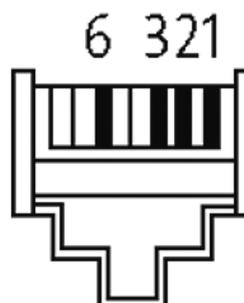
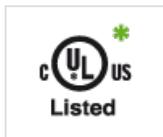


Immagine rappresentativa

Certificazioni



* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

Ulteriori informazioni



EtherNet/IP

Forma

Forma 74101

Dati tecnici

Tensione d'esercizio	max. 60 V DC
Tensione d'esercizio (solo UL listed)	30 V DC
Picco di tensione nominale	1.0 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 1.5 A (20 °C)
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
N. di poli	4
Parametri di trasmissione	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Velocità di trasmissione	fino a 100 Mbit/s full duplex
Indicatore LED	no
Bloccaggio connettore	Fissaggio a innesto
Grado di protezione	IP20 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	PA
adatto per guaina (Ø interno)	senza

Dati generali

Tipo di fissaggio	inserito
Grado di inquinamento	3
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo

Cavi

Identificazione cavo	S4U
Peso cavo [G/m]	55,66
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, stagnato
Struttura (conduttore)	7 × 0.203 mm
Diametro (conduttore)	2 × 2 × 0.25 mm ²
AWG	simile a AWG 24
Materiale (isolante cavetti)	HDPE
Ø cavetto incl. isolamento	1.22 mm ±5%
Colore/numero cavetti	(bi-ar, ar) + (bi-ve, ve)
Schermatura	si
	min. 75%
Materiale (rivestimento)	TPE
Ø esterno (rivestimento)	6.6 mm ±5%
Tensione nominale	1500 V AC

Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-40...+80 °C
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 1 Mio. (25 °C)
Corsa (c. portacavo)	max. 0.6 m
Velocità (c. portacavo)	max. 1.2 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 2.4 m/s ²
Sollecitazioni in torsione	max. 3 Mio. (25 °C)
N. di cicli	max. 3 Mio. (25 °C)
N°/diametro del filo	2× 2× 0.25 mm ²
Isolamento del filo	HDPE (bi-or, or, bi-ve, ve)
Valori catena portacavo	1 Mio.
Materiale (rivestimento)	TPE (UL/CSA)
Colore	blu
Ø esterno	6.6 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10× Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-40...+80 °C

dati commerciali

EAN	4048879619530
eClass	27061801
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444210
paese di origine	DE