

**RJ45 mas. 0°/RJ45 mas. 0° sch. Ethernet**

PVC 2x2xAWG22 schermato verde UL/CSA 80m

Ethernet CAT5

Maschio diritto – maschio diritto

RJ45 – 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

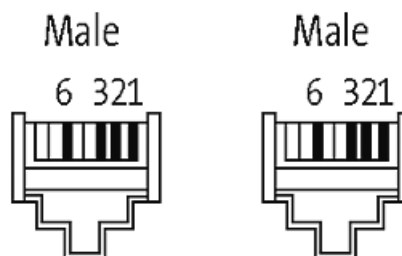
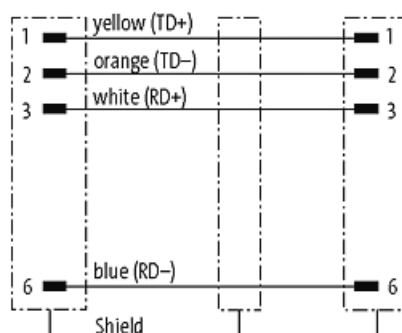
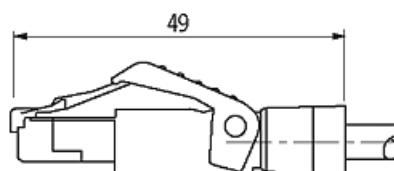


Immagine rappresentativa

Certificazioni



\* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

Ulteriori informazioni

EtherNet/IP



Forma	
Forma	74301
Dati tecnici	
Tensione d'esercizio	max. 60 V DC
Tensione d'esercizio (solo UL listed)	max. 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	CAT5e, 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
Materiale dispositivo bloccaggio	PA
Materiale	PUR
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	
N°/diametro del filo	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Isolamento del filo	PE (bi, gi, bl, ar)
Valori catena portacavo	2 Mio.
Materiale (rivestimento)	PVC (UL/CSA)
Ø esterno	6.5 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	15x Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-30...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-10...+70 °C
Identificazione cavo	800
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 2571/10578), CSA; CE conform; Profinet Guideline
Peso cavo [G/m]	73,70
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, scoperto
Resistenza (conduttore)	max. 55 Ω/km (20 °C)
Struttura (conduttore)	7x 0.254 mm
Diametro (conduttore)	2x 2x AWG22/7 (0.355)
AWG	simile a AWG 22
Materiale (isolante cavetti)	PE
Durezza Shore (isolamento cavetto)	55 ±5 D
Ø cavetto incl. isolamento	1.52 mm ±5%
Colore/numero cavetti	bi, gia, bl, ar
Schermatura	si

	min. 85%
Materiale (rivestimento)	PVC
Durezza (rivestimento)	85 ±5 A
Ø esterno (rivestimento)	6.5 mm ±5%
Colore (rivestimento)	verde
Resistenza chimica	buona resistenza a oli, benzina e agenti chimici
Resistenza termica	difficilmente infiammabile
Tensione nominale	300 V AC
Tensione di prova	1000 V AC
Carico di corrente	a norme DIN VDE 0298-4
Range temperatura (fissa)	-30...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-10...+70 °C
raggio di curvatura (fisso)	5× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	15× Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 2 Mio. (25 °C)
Corsa (c. portacavo)	max. 5 m (horizontal)
Velocità (c. portacavo)	max. 3.3 m/s
Accelerazione (c. portacavo)	max. 2 m/s
Colore	verde

**dati commerciali**

EAN	4048879540414
eClass	27061801
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444210
paese di origine	DE