

**M12 mas. 0° / M12 mas. 0° D-code scher. EN**

TPE 2x2xAWG22 schermato verde UL/CSA+c. portacavo 21m

USA

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

Ethernet CAT5

Maschio diritto – maschio diritto

M12 – M12, 4 poli

D-code

schermato

senza manicotti

Altre lunghezze secondo disponibilità.

Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

[Link al prodotto](#)

Immagine

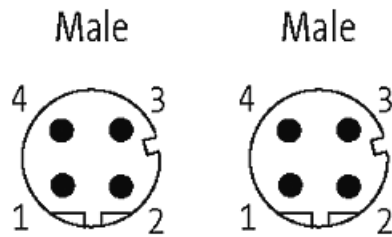


Immagine rappresentativa

**Certificazioni**



\* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

**Ulteriori informazioni**



**Forma**

Forma

44511

Dati tecnici	
Tensione d'esercizio	max. 60 V DC
Tensione d'esercizio (solo UL listed)	max. 30 V DC
Picco di tensione nominale	1.5 kV
Corrente d'esercizio per contatto	max. 4 A
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
N. di poli	4
Configurazione	completamente occupato
Parametri di trasmissione	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Velocità di trasmissione	fino a 100 Mbit/s full duplex
Codifica	D-code
Indicatore LED	no
Bloccaggio connettore	Filettatura (M12×1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm) autobloccante
Pressacavo	M12 (SW13)
Grado di protezione	IP65, IP66K, IP67 a connettore inserito e bloccato (EN 60529)
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofuso di zinco, nichelato opaco
Materiale	PUR
adatto per guaina (Ø interno)	senza
Dati generali	
Norme	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Tipo di fissaggio	inserito, bloccato
Grado di inquinamento	3
Range temperatura	-25...+85 °C, a seconda della qualità del cavo
Cavi	
Numero del cavo	S7V
N°/diametro del filo	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Isolamento del filo	HDPE (bi, gi, bl, ar)
Valori catena portacavo	1 Mio.
Colore	verde
Materiale (rivestimento)	TPE (UL)
Ø esterno	7.9 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10x Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-40...+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20...+80 °C
Identificazione cavo	S7V
Peso cavo [G/m]	74,80
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, stagnato
Struttura (conduttore)	19x 0.16 mm (cavetto multi-filo classe 5)
Diametro (conduttore)	2x 2x 0.34 mm <sup>2</sup>
Materiale (isolante cavetti)	HDPE
Ø cavetto incl. isolamento	1.42 mm ±5%
Schermatura	si
Materiale (rivestimento)	TPE
Ø esterno (rivestimento)	7.9 mm ±5%
Colore (rivestimento)	verde
raggio di curvatura (fisso)	5x Ø esterno
Sollecitazioni in torsione	3 Mio.
dati commerciali	

EAN 4048879700931

---

eClass 27061801

---

Lotto minimo ordinabile 1

---

Numero di tariffa doganale 85444290

---

paese di origine DE