

M12 mas. 0° X-code/RJ45 mas. 0° Gigabit

TPE 4x2xAWG26 schermato azzurro UL/CSA, c. portacavo 0,2m

Ethernet CAT6A
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli
Maschio diritto – maschio diritto
M12 – RJ45, 8 poli
X-code
senza manicotti
schermato
Calotta di protezione

Altre lunghezze secondo disponibilità.

Link al prodotto

Immagine



stay connected

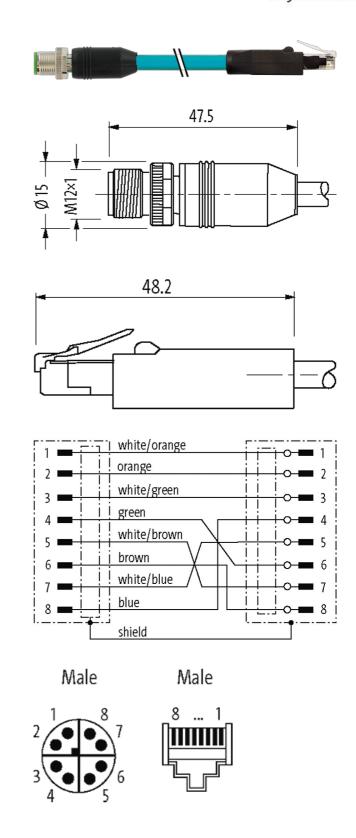


Immagine rappresentativa

Certificazioni



* solo per prodotti con cavo approvato UL/CSA

Ulteriori informazioni





Forma	
Forma	51101
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. 0.5 A
Gruppo materiale	IEC 60664-1, category I
N. di poli	8
Parametri di trasmissione	CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Velocità di trasmissione	10 Gbit/s
Codifica	M12, X-code
Indicatore LED	no
Bloccaggio connettore	Filettatura (M12×1 mm) coppia di serraggio 0.6 Nm) autobloccante
Pressacavo	M12 (SW13)
Grado di protezione	IP66K, IP67 (M12) - IP20 (RJ45)
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofuso di zinco, nichelato opaco (M12)
Materiale	PUR
adatto per guaina (Ø interno)	senza
Dati generali	
Norme	DIN EN 61076-2-109 (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	S4X
N°/diametro del filo	4× 2× 0.14 mm²
Isolamento del filo	HDPE (bi-bl, bl, bi-or, or, bi-ve, ve, bi-ma, ma)
Valori catena portacavo	1 Mio.
Colore	blu
Materiale (rivestimento)	TPE (UL/CSA)
Ø esterno	7.4 mm ±5%
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Ø esterno
Range temperatura (fissa)	-40+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20+80 °C
Identificazione cavo	S4X
Certificazioni (cavo)	UL (AWM-Style 2463/11547), CSA
Peso cavo [G/m]	65,48
Materiale (cavetto)	Cavetto rame, stagnato
Resistenza (conduttore)	max. 140 Ohm/km
Ø filo rigido (conduttore)	0.16 mm
Struttura (conduttore)	7× 0.16 mm
Diametro (conduttore)	4× 2× 0.14 mm²



Materiale (isolante cavetti)	HDPE
Ø cavetto incl. isolamento	0.9 mm ±5%
Colore/numero cavetti	(bi-bl, bl) + (bi-ar, ar) + (bi-ve, ve) + (bi-ma, ma)
Schermatura	si
	min. 75%
Materiale (rivestimento)	TPE
Ø esterno (rivestimento)	7.4 mm ±5%
Resistenza termica	difficilmente infiammabile
Tensione nominale	600 V
Tensione di prova	max. 1.5 kV AC (2s)
Range temperatura (fissa)	-40+80 °C
Range temperatura (mobile)	-20+80 °C
raggio di curvatura (fisso)	5× Ø esterno
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Ø esterno
N. di cicli (catena portacavo)	max. 10 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
N. di cicli	max. 3 Mio. (25 °C)
	max. 1000 mOhm/m @ 100 MHz
	max. 280 Ohm/km
	100 Ohm @ 100 MHz
dati commerciali	
EAN	4048879697361
eClass	27061801
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
paese di origine	DE