

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

TPE 2x2xAWG22 schermato verde UL/CSA+c. portacavo 1,5m

Ethernet CAT5
Altre lunghezze secondo disponibilità.
Maschio diritto – femmina diritto
M12 – M12, 4 poli
D-code
schermato
USA

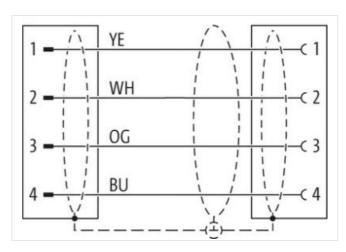
Caratteristiche di trasmissione con trasmissione canale fino a 100 m Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli

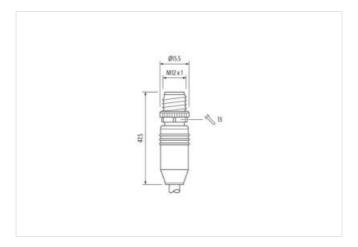
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

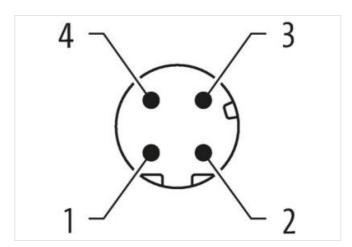
Link al prodotto

Immagine



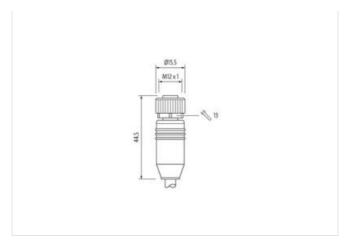








stay connected



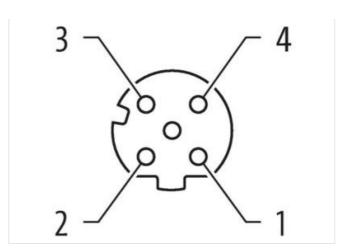


Immagine rappresentativa









Lunghezza	10 m
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Uscita cavo	diritto
Codifica	D
N. di poli	4
Apertura della chiave	SW13
Coppia di serraggio	0,6 Nm
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato
Family construction form	M12
Filettatura	M12 x 1
Uscita cavo	diritto
Codifica	D
N. di poli	4
Apertura della chiave	SW13
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-7.0	27061801
ECLASS-8.0	27061801
ECLASS-9.0	27061801
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC002599
GTIN	4048879603973
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CC max	60 V



stay connected

Corrente di esercizio per ciascun contatto max 1,5 A

Corrente di esercizio per ciascuri contatto max	1,07
Dati tecnici Comunicazione industriale	
Parametri di trasmissione	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Velocità di trasmissione max	100 MBit/s
Comunicazione industriale Funzionalità E	Ethernet
Duplex	Full duplex
Protezione dei dispositivi Elettrica	
	IDAS IDAS IDAAY
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP65, IP67, IP66K
Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato 3
Grado di inquinamento Picco di tensione nominale	1,5 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	1,5 KV
	<u>'</u>
Dati tecnici Dati meccanici	
Profilo per tubo ondulato flessibile	senza
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	nickel plated
Materiale dispositivo bloccaggio	Pressofusione di zinco
Dati meccanici Dati di montaggio	
Tipo di fissaggio	inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione
	instito, //witato, i fotozione antivisiazione
Caratteristiche ambientali Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Standard di prodotto	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Installation Cable	0774
Identificazione cavo	S7V
Colore	verde
Type of Certificate Amount stranding	cURus 2
Stranding Stranding	
Amount stranding (type 2)	2 wires twisted 1
Stranding (type 2)	2 Fasci di fili cordati twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	75 %
Rivestimento	Foil
wire arrangement	(bianco, blu), (arancione, giallo)
Cable weigth	74,8 g/m
Materiale rivestimento	TPE
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Outer-diameter (jacket)	7,87 mm
N. di cicli (catena portacavo)	35 Mio. @ 25 °C
Tolerance outer diameter (sheath)	±5%
Material wire insulation	HDPE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,47 mm
Outer diameter tolerance core insulation	±5%
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount strands (wire)	19
Diameter of single wires	22 AWG
Conductor crosssection (wire)	22 AWG



Material conductor wire	Cavetto in rame, stagnato	
Nominal voltage power AC max.	600 V	
Temperatura di esercizio min (fissa)	-40 °C	
Temperatura di esercizio max (fissa)	80 °C	
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A	
Resistenza al fuoco	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090	
chemical resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione	
Resistenza alla benzina	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione	
Oil resistance	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione DIN EN 60811-404	
raggio di curvatura (fisso)	8 x Outer diameter	
N. di cicli	5 Mio. 25 °C	
Sollecitazioni in torsione	± 180 °/m	