

M8 m. 90° / RJ45 0° scherm., ETHERCAT

PUR 1x4xAWG26 schermato verde 0.6

Ethernet CAT5

Maschio 90° – maschio diritto

M8, 4-poli – RJ45, 8/4 poli

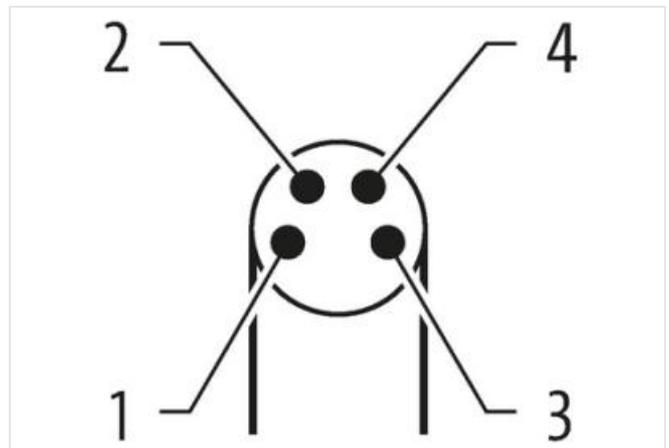
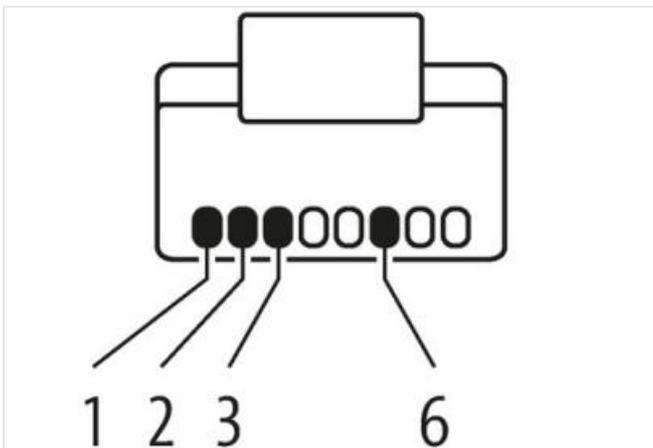
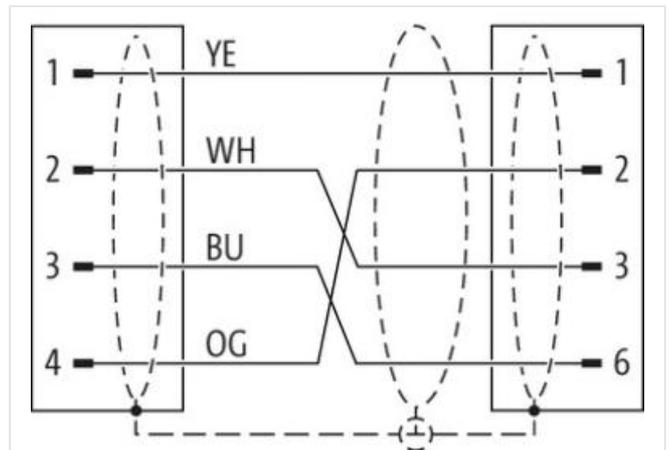
8 poli parzialmente occupato

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**

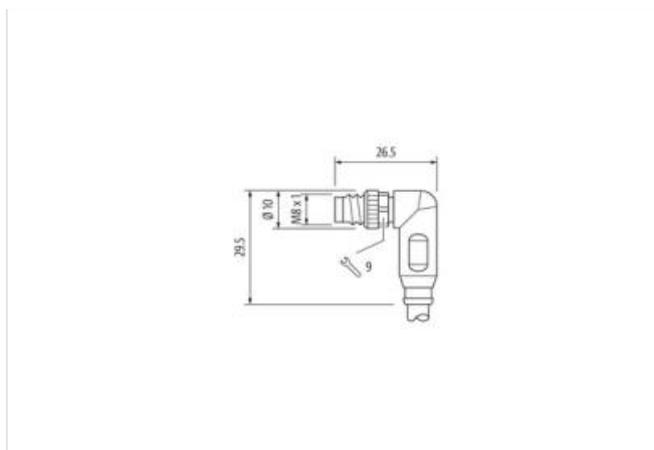
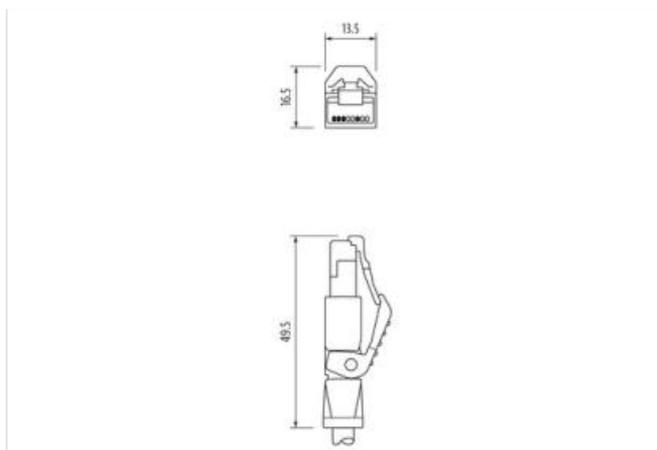


Immagine rappresentativa



Lunghezza	0,6 m
Coppia di serraggio	0,4 Nm
Family construction form	M8
Filettatura	M8 x 1
adatto per guaina (Ø interno)	6,5 mm
Apertura della chiave	SW9
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Family construction form	RJ45
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP20
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
GTIN	4048879896566
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444290
Dati elettrici Alimentazione	
Tensione di esercizio CC max	60 V
Tensione di esercizio CC max (UL-listed)	30 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	1,5 A
Dati tecnici Comunicazione industriale	
Parametri di trasmissione	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	1 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati meccanici Dati del materiale	
Rivestimento blocco	Nickeled
Materiale custodia	PUR

Materiale dispositivo bloccaggio Pressofusione di zinco

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione

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 61076-2-114 (M8)

Installation | Cable

Identificazione cavo 791

Colore verde

Type of Certificate cURus

Amount stranding 1

Stranding 4 wires A forma di stella twisted

Schermatura del cavo (tipo) Rame intrecciato, stagnato

Schermatura del cavo (copertura) 85 %

Rivestimento Fiber tape, Fleece, Foil

Filler si

wire arrangement bianco, arancione, blu, giallo

Cable weight 59,4 g/m

Materiale rivestimento PUR

Assenza di ingredienti (guaina) Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni

Outer-diameter (jacket) 4,9 mm

Tolerance outer diameter (sheath) $\pm 5 \%$

Material wire insulation PP

Amount wires 4

Outer diameter insulation 1,04 mm

Outer diameter tolerance core insulation $\pm 5 \%$

Ingredient freeness wire insulation Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni

Amount strands (wire) 19

Diameter of single wires 26 AWG

Conductor crosssection (wire) 26 AWG

Material conductor wire Cavetto in rame, stagnato

Corsa (c. portacavo) 5 m

Capacità di corrente (standard) a norme DIN VDE 0298-4

Capacità di corrente min filo 2,4 A

Characteristic impedance $100 \Omega \pm 15 \% @ 100 \text{ MHz}$

Electrical resistance line constant wire 140 Ω/km

Nominal voltage power AC max. 300 V

Electric capacitance (power) 51000 pF/km

AC withstand voltage power (wire - shield) 0,7 kV @ 60 s

Power frequency withstand voltage power (wire - jacket) 0,7 kV @ 60 s

AC withstand voltage power (wire - wire) 0,7 kV @ 60 s

Temperatura di esercizio min (fissa) -40 °C

Temperatura di esercizio max (fissa) 80 °C

Temperatura di esercizio min (variabile) -30 °C

Temperatura di esercizio max (variabile) 70 °C

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 DIN EN 60811-404 | Buona, da controllare in funzione dell'applicazione

raggio di curvatura (fisso) 7,5 x Outer diameter

Raggio di curvatura (mobile)

12,5 x Outer diameter