MURR ELEKTRONIK
stay connected

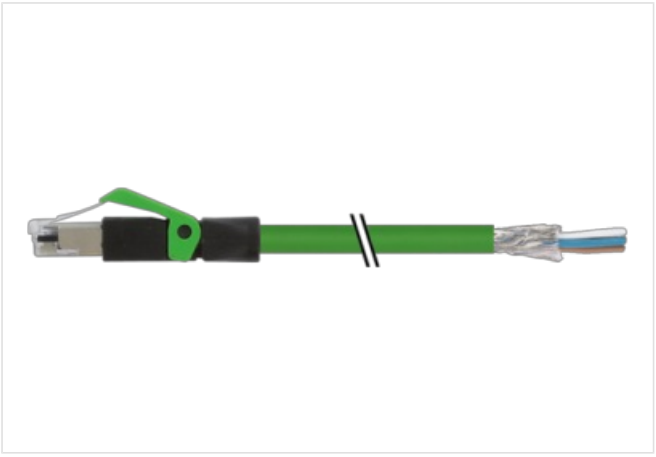
RJ45 m. 0° con cavo Gigabit

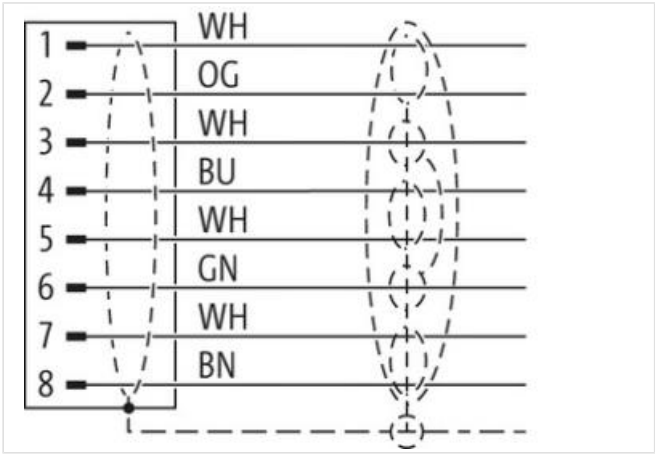
PUR 4x2xAWG26 schermato verde UL/CSA 2m

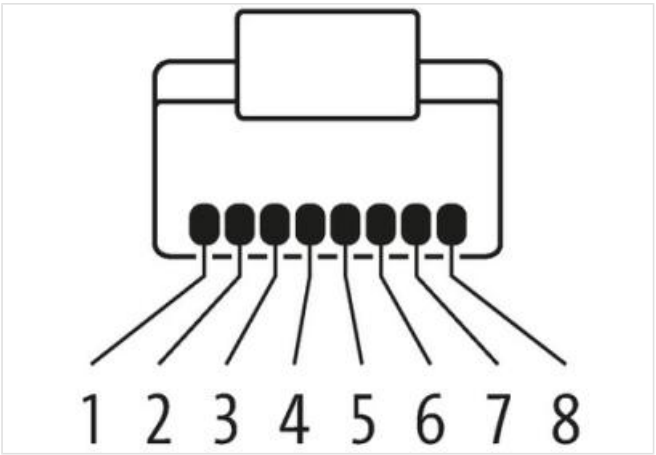
Maschio diritto
RJ45
8 poli
schermato
Altre lunghezze secondo disponibilità.
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.
Il prodotto soddisfa i requisiti a norma UN/ECE R118

Link al prodotto

Immagine







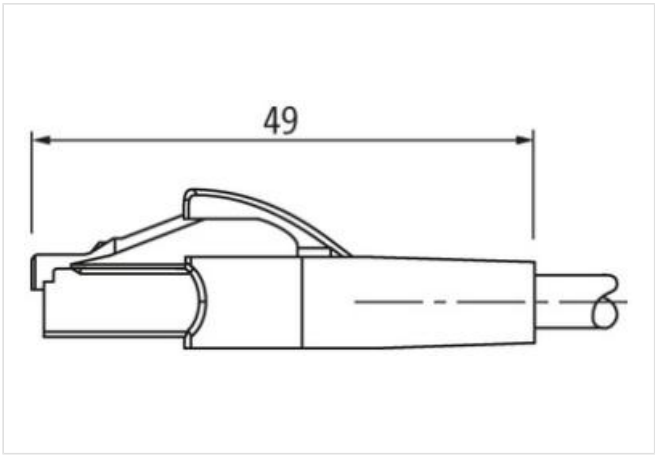


Immagine rappresentativa

Lunghezza	2 m
Tipo di fissaggio	inserito

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-04-03

MURR ELEKTRONIK
stay connected

Family construction form	RJ45
N. di poli	8
dati commerciali	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC002599
GTIN	4065909005200
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85444210
Dati elettrici | Alimentazione	
Tensione di esercizio CC max	60 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	1,5 A
Dati tecnici | Comunicazione industriale	
Velocità di trasmissione max	1000 MBit/s
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	no
Dati tecnici | Dati meccanici	
Profilo per tubo ondulato flessibile	senza
Dati meccanici | Dati del materiale	
Materiale custodia	PUR
Dati meccanici | Dati di montaggio	
Modalità di fissaggio	Fissaggio a innesto
Caratteristiche ambientali | Climatiche	
Temperatura di esercizio min	-25 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation | Cable	
Identificazione cavo	790
Colore	verde
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	4
Stranding	2 wires twisted
Amount stranding (type 2)	1
Stranding (type 2)	4 Fasci di fili cordati twisted
Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Schermatura del cavo (copertura)	65 %
Rivestimento	Foil
wire arrangement	(bianco, arancione), (bianco, blu), (bianco,), (bianco, verde)
Cable weigth	52,8 g/m
Materiale rivestimento	PUR
Durezza rivestimento	89 Shore A
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Outer-diameter (jacket)	6,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-04-03

Material wire insulation	PE
Amount wires	8
Outer diameter insulation	1,05 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	65 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	26 AWG
Conductor crosssection (wire)	26 AWG
Material conductor wire	Cavetto in rame, nudo
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	2 A
Electrical resistance line constant wire	140 Ω/km @ 20 °C
Loop resistance	5000 MΩ × km
Nominal voltage power AC max.	125 V
Electrical capacity line constant (wire - wire) (power)	44000 pF/km
AC withstand voltage power (wire - shield)	2 kV @ 60 s
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 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	Buona, da controllare in funzione dell'applicazione | DIN EN 60811-404
raggio di curvatura (fisso)	8 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-04-03