

RJ45 mas. 0° / RJ45 mas. 0° schermato EN

RADOX EM 104 4xAWG22 schermato nero 2m

Ethernet CAT5

Caratteristiche di trasmissione con trasmissione canale fino a 100 m

Maschio diritto – maschio diritto

RJ45 – RJ45, 4 poli

schermato

con portatarghetta

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.

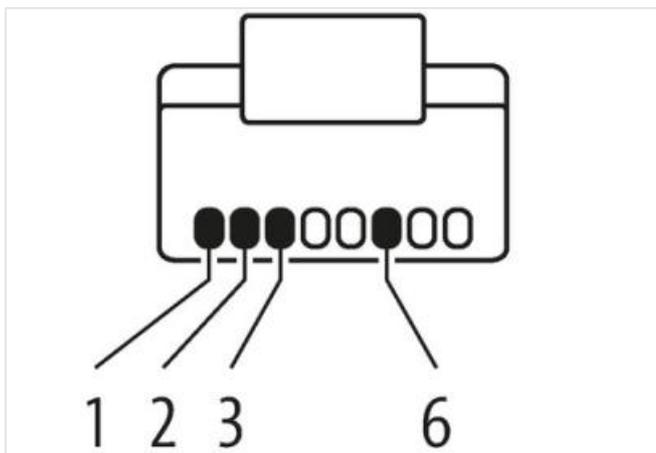
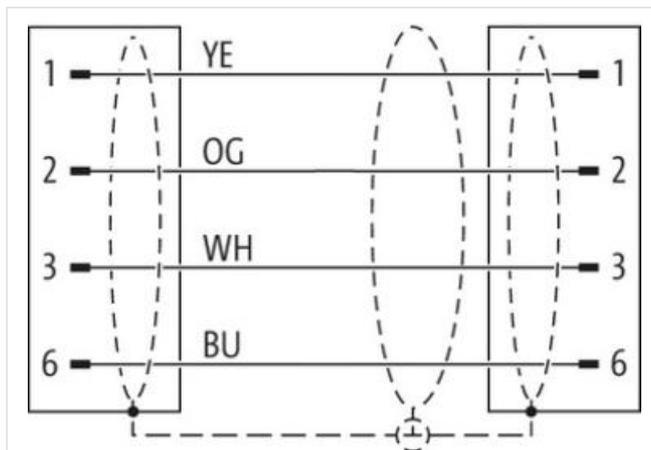
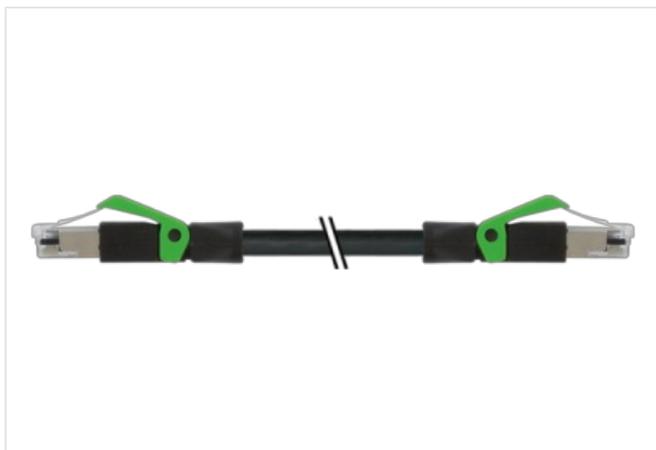
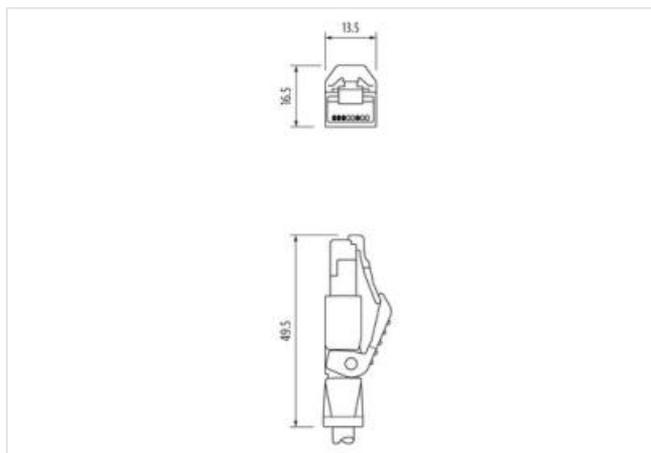
[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa



Lunghezza

2 m

Tipo di fissaggio	inserito
Family construction form	RJ45
Uscita cavo	diritto
N. di poli	4
<hr/>	
Family construction form	RJ45
Uscita cavo	diritto
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	4048879827874
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	
Parametri di trasmissione	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Velocità di trasmissione max	100 MBit/s
Comunicazione industriale Funzionalità Ethernet	
Duplex	Full duplex
Diagnosi	
Indicatore di stato LED	no
Protezione dei dispositivi Elettrica	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP20
Grado di inquinamento	3
Picco di tensione nominale	1 kV
Gruppo di materiale isolante (IEC 60664-1)	I
Dati tecnici Dati meccanici	
Profilo per tubo ondulato flessibile	senza
Dati meccanici Dati del materiale	
Materiale custodia	PUR
Materiale dispositivo bloccaggio	PA
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	R64
Colore	nero
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted

Schermatura del cavo (tipo)	Rame intrecciato, stagnato
Rivestimento	Foil, Nastro in plastica
wire arrangement	bianco, giallo, blu, arancione
Cable weighth	77 g/m
Materiale rivestimento	Radox EM 104
Assenza di ingredienti (guaina)	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Outer-diameter (jacket)	6,6 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	Radox Foam
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,55 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Ingredient freeness wire insulation	Privo di piombo, Privo di CFC, privo di alogeni
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	22 AWG
Conductor crosssection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	Cavetto in rame, argentato
Capacità di corrente (standard)	a norme DIN VDE 0298-4
Capacità di corrente min filo	4,8 A
Characteristic impedance	100 Ω ± 5 % @ 100 MHz
Electrical resistance line constant wire	54,4 Ω/km @ 20 °C
Nominal voltage power AC max.	300 V
Electrical capacity line constant (wire - shield) (power)	100000 pF/km
Electrical capacity line constant (wire - wire) (power)	65000 pF/km
AC withstand voltage power (wire - shield)	2 kV @ 300 s
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 300 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 kV @ 300 s
Temperatura di esercizio min (fissa)	-50 °C
Temperatura di esercizio max (fissa)	90 °C
Temperatura di esercizio min (variabile)	-40 °C
Temperatura di esercizio max (variabile)	90 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
Resistenza al fuoco	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 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)	6 x Outer diameter
Raggio di curvatura (mobile)	10 x Outer diameter