

# CUC-STD-C1PGY-S/R4E8:10 - Connettore RJ45



1414394

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414394>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Connettore RJ45, tipo: RJ45, grado di protezione: IP20, numero poli: 8, 1 Gbit/s, CAT6, materiale: Plastica, tipo di connessione: Connessione a crimpare, sezione di connessione: AWG 24- 27, uscita cavo: diritto, colore: grigio, Ethernet

## I vantaggi

- Contatto di schermatura sicuro a 360° con connessione a crimpare comprovata
- Montaggio semplice con un utensile di crimpatura
- Inserto portacontatti maschio per custodia protettiva V.06 VS-08-T-H-RJ45/IP67

## Dati commerciali

Codice articolo	1414394
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABNAAG
Codice prodotto	ABNAAG
GTIN	4055626028200
Peso per pezzo (confezione inclusa)	6,12 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	5,785 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	TW

1414394

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414394>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore dati (lato cavo)
Tipo	RJ45
Tipo sensore	Ethernet
Numero di poli	8
Piano d'inserimento	RJ45
Numero uscite cavi	1
Esecuzione	RJ45
Schermato	no
Uscita cavo	diritto
Posizioni / Contatti	8P8C

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	I
Grado d'inquinamento	2

### Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	72 V (DC)
Corrente nominale	1 A
Resistività di massa	< 20 mΩ (Contatto) < 100 mΩ (Schermatura)
Frequenza	fino a 250 MHz
Resistenza di isolamento	> 500 MΩ
Tensione nominale $U_N$	72 V (DC)
Corrente nominale $I_N$	1 A
Resistenza di contatto per coppia di contatti	< 20 Ω
Resistenza di passaggio	> 10 mΩ (Cavo - IDC)
Mezzo trasmissivo	Rame
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT6
Velocità di trasmissione	1 GBit/s

### Dati di collegamento

#### Tecnologia di connessione

Collegamento	Connessione a crimpare
Sezione di collegamento AWG	24 ... 27 (flessibile)
Sezione di collegamento	0,11 mm <sup>2</sup> ... 0,22 mm <sup>2</sup> (flessibile)
Uscita cavo ad angolo	180

### Dimensioni

Larghezza	13,5 mm
Altezza	17 mm

# CUC-STD-C1PGY-S/R4E8:10 - Connettore RJ45



1414394

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414394>

Lunghezza	44,65 mm
-----------	----------

## Indicazioni materiale

Colore	grigio
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Materiale custodia	Plastica
Materiale contatto	Phosphor Bronze
Materiale superficie contatti	Au/Ni
Materiale inserto portacontatti	PC
Materiale staffa di bloccaggio	PC

## Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	6,6 mm
Sezione delle linee	0,11 mm <sup>2</sup>
Tensione di prova filo/filo	1000 V
Tensione di prova filo/schermatura	1500,00 V

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 750
Forza d'inserzione per ogni contatto segnale	< 20,00 N
Forza di trazione per ogni contatto segnale	< 20 N

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

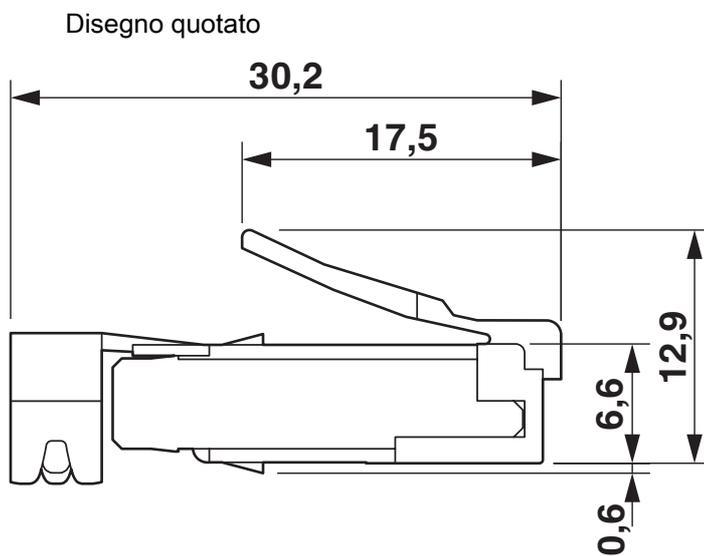
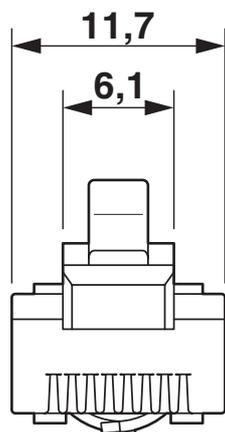
### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 60 °C

## Montaggio

Tipo di montaggio	Connessione a crimpare
-------------------	------------------------

Disegni



Inserto portacontatti maschio RJ45

1414394

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414394>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440114

### ETIM

ETIM 9.0	EC002636
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

1414394

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1414394>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

Phoenix Contact 2025 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)