

# CUC-V14-C1ZNI-S/R4IE10G8 - Connettore RJ45



1149841

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149841>

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, grado di protezione: IP65/IP67, numero poli: 8, 10 Gbit/s, CAT6<sub>A</sub>, tipo di connessione: Connessione rapida IDC, sezione di connessione: AWG 26- 24, uscita cavo: dritto, Ethernet

## I vantaggi

- Confezionamento semplice e veloce grazie alla tecnologia di connessione rapida IDC
- A prova di futuro attraverso CAT6<sub>A</sub> con 10 GBit/s
- Trasmissione sicura anche in applicazioni industriali grazie alla schermatura a 360°
- Compagno ottimale in caso di impiego per l'assistenza o la riparazione sul campo, in fase di montaggio non sono necessari utensili speciali
- Sistema di bloccaggio contro l'estrazione accidentale

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 1149841       |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice vendita                      | ABNOAA        |
| Codice prodotto                     | ABNOAA        |
| GTIN                                | 4063151145842 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 102,1 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 88,612 g      |
| Numero tariffa doganale             | 85366990      |
| Paese di origine                    | PL            |

1149841

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149841>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Tipo di prodotto    | Connettore dati (lato cavo) |
| Tipo                | Versione 14                 |
| Tipo sensore        | Ethernet                    |
| Numero di poli      | 8                           |
| Piano d'inserimento | Versione 14                 |
| Numero uscite cavi  | 1                           |
| Schermato           | sì                          |
| Uscita cavo         | diritto                     |

### Caratteristiche di isolamento

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Categoria di sovratensione | I |
| Grado d'inquinamento       | 2 |

### Caratteristiche elettriche

|   |                   |
|---|-------------------|
| Corrente nominale                           | 1,75 A            |
| Resistenza di isolamento                    | > 500 MΩ          |
| Tensione nominale $U_N$                     | 48 V              |
| Mezzo trasmissivo                           | Rame              |
| Caratteristiche di trasmissione (categoria) | CAT6 <sub>A</sub> |
| Velocità di trasmissione                    | 10 GBit/s         |
| Trasmissione di potenza                     | PoE++             |
| Impedenza caratteristica                    | 100 Ω             |

### Dati di collegamento

#### Tecnologia di connessione

|                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Collegamento                | Connessione rapida IDC |
| Sezione di collegamento AWG | 26 ... 24 (rigido)     |
|                             | 26 ... 24 (flessibile) |

### Dimensioni

|           |         |
|-----------|---------|
| Larghezza | 22,4 mm |
| Altezza   | 34 mm   |
| Lunghezza | 95 mm   |

### Indicazioni materiale

|   |       |
|---|-------|
| Classe di combustibilità a norma UL 94            | V0    |
| Materiale della guarnizione O-ring                | NBR   |
| Materiale della guarnizione cavi                  | CR    |
| Materiale della guarnizione                       | NBR   |
| Materiale della guarnizione del pin d'inserimento | NBR   |
| Materiale contatto                                | Cu/Sn |

# CUC-V14-C1ZNI-S/R4IE10G8 - Connettore RJ45



1149841

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149841>

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Materiale superficie contatti   | Au/Ni |
| Materiale inserto portacontatti | PC    |
| Materiale connessione a vite    | CuZn  |

## Cavo / linea

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Diametro esterno conduttore | 5,5 mm ... 10 mm     |
| Diametro esterno conduttore | 5,5 mm ... 10 mm     |
| Sezione delle linee         | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Impedenza caratteristica    | 100 Ω                |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

|   |                  |
|---|------------------|
| Grado di protezione                         | IP65/IP67        |
| Temperatura ambiente (esercizio)            | -40 °C ... 85 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 70 °C |
| Temperatura ambiente (montaggio)            | -10 °C ... 40 °C |

## Normative e prescrizioni

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Norme/disposizioni | IEC 61076-3-117 |
|--------------------|-----------------|

# CUC-V14-C1ZNI-S/R4IE10G8 - Connettore RJ45



1149841

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149841>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149841>

|  <b>cULus Recognized</b><br>ID omologazione: E335024-20170228 |                         |                         |             |                       |
|--|-------------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|  | Tensione nominale $U_N$ | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $\text{mm}^2$ |
|  | 56,5 V                  | 0,175 A                 | -           | -                     |

1149841

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149841>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-12.0 | 27440113 |
| ECLASS-13.0 | 27440290 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002943 |
|----------|----------|

### UNSPSC

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

1149841

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1149841>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|   |      |
|---|------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì   |
| con eccezione delle deroghe, se note      | 6(c) |

### China RoHS

|  |   |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50   |
|  | Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS. |

### EU REACH SVHC

|   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Lead(n. CAS: 7439-92-1)              |
| SCIP  | 528ae429-2bed-42b7-962d-e626ca800bba |

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)