

VS-PPC-C1-RJ45-MNNA-PG9-4Q5 - Connettore RJ45



1608100

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1608100>

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: 4, 100 MBit/s, CAT5 (IEC 11801:2002), materiale: Metallo, tipo di connessione: Connessione rapida IDC, sezione di connessione: AWG 26- 22, uscita cavo: diritto, colore: argento, PROFINET

Dati commerciali

Codice articolo	1608100
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNOAA
Codice prodotto	ABNOAA
Pagina del catalogo	Pagina 359 (C-2-2019)
GTIN	4046356159944
Peso per pezzo (confezione inclusa)	71 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	67,04 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

1608100

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1608100>

Dati tecnici

Note

Note generali	Questo prodotto soddisfa la direttiva PROFINET Cabling and Interconnection Technology Guideline for PROFINET, Version 3.01, Order No: 2.252
---------------	---

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore dati (lato cavo)
Tipo	RJ45
Tipo sensore	PROFINET
Numero di poli	4
Piano d'inserimento	RJ45 8(4)
Numero uscite cavi	1
Esecuzione	RJ45
Schermato	sì
Uscita cavo	diritto

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	I
Grado d'inquinamento	2

Caratteristiche elettriche

Tensione di dimensionamento (III/3)	72 V (DC)
Corrente nominale	1,75 A
Tensione nominale U_N	48 V
Corrente nominale I_N	1,75 A
Resistenza di passaggio	0,001 Ω (Cavo - IDC)
	0,005 Ω (Filo - IDC)
Mezzo trasmissivo	Rame
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT5
Velocità di trasmissione	100 MBit/s

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento	Connessione rapida IDC
Sezione di collegamento AWG	26 ... 22 (rigido)
	26 ... 22 (flessibile)
Sezione di collegamento	0,13 mm ² ... 0,32 mm ² (rigido)
	0,14 mm ² ... 0,36 mm ² (flessibile)

Dimensioni

Larghezza	22 mm
Altezza	30 mm

1608100

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1608100>

Lunghezza	72 mm
-----------	-------

Indicazioni materiale

Colore	argento
Materiale	Metallo
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale della guarnizione O-ring	NBR
Materiale della guarnizione cavi	TPE
Materiale della guarnizione	NBR
Materiale della guarnizione del pin d'inserimento	NBR
Materiale custodia	Metallo
Materiale superficie custodia	nichelato
Materiale guarnizione per cavi	TPE
Materiale contatto	Cu/Sn
Materiale superficie contatti	Au/Ni
Materiale inserto portacontatti	PC
Materiale O-ring	NBR
Materiale connessione a vite	CuZn

Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	5 mm ... 8 mm
Diametro esterno conduttore	5 mm ... 8 mm

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 500
------------------	-------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65/IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-40 °C ... 80 °C
Temperatura ambiente (montaggio)	-5 °C ... 45 °C

Normative e prescrizioni

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

1608100

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1608100>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1608100>

 cUL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Solo conduttori rigidi	50 V	1,75 A	- 22	-

 UL Recognized ID omologazione: E118976				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
Solo conduttori rigidi	50 V	1,75 A	- 22	-

1608100

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1608100>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-12.0	27440113
ECLASS-13.0	27440290

ETIM

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

UNSPSC

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

1608100

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1608100>

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)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n. CAS: 119-47-1)
	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(n. CAS: 3147-75-9)
SCIP	d028ebf0-0bfe-45d2-b396-ffe850e494e5

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