

VS-08-RJ45-10G/Q - Connettore RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419001>

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, 10 Gbit/s, CAT6_A, materiale: Plastica, tipo di connessione: Connessione a perforazione di isolante, sezione di connessione: AWG 26- 24, uscita cavo: diritto, colore: nero, Ethernet

I vantaggi

- Confezionamento semplice e veloce grazie alla tecnologia di connessione rapida IDC
- Impiego in tutto il mondo tramite EAC, UL 1863 e CAN/CSA C22.2
- Compagno ottimale in caso di impiego per l'assistenza o la riparazione sul campo, in fase di montaggio non sono necessari utensili speciali

Dati commerciali

Codice articolo	1419001
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNAAE
Codice prodotto	ABNAAE
GTIN	4046356521567
Peso per pezzo (confezione inclusa)	12,1 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	10,034 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	PL

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettore dati (lato cavo)
Tipo	RJ45
Tipo sensore	Ethernet
Numero di poli	8
Numero uscite cavi	1
Schermato	sì
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	1,75 A
Resistenza di contatto	< 20 mΩ (Contatto) < 100 mΩ (Schermatura)
Frequenza	fino a 500 MHz
Resistenza di isolamento	> 500 MΩ
Tensione nominale U_N	48 V
Corrente nominale I_N	1,75 A
Resistenza di contatto per coppia di contatti	< 20 Ω
Resistenza di passaggio	> 10 mΩ (Cavo - IDC) 0,005 Ω (Filo - IDC)
Mezzo trasmissivo	Rame
Velocità di trasmissione	10 Gbit/s
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT6 _A
Velocità di trasmissione	10 GBit/s
Impedenza caratteristica	100 Ω

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento	Connessione a perforazione di isolante
Sezione di collegamento AWG	26 ... 24 (rigido) 26 ... 24 (flessibile)
Sezione di collegamento	0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (rigido) 0,14 mm ² ... 0,22 mm ² (flessibile)
Attacco a norma	IEC 60603-7-51
Uscita cavo ad angolo	180

VS-08-RJ45-10G/Q - Connettore RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419001>

Dimensioni

Larghezza	13,8 mm
Altezza	17,3 mm
Lunghezza	55,5 mm

Indicazioni materiale

Colore	nero
Classe di combustibilità a norma UL 94	V2
Materiale custodia	Plastica
Materiale contatto	CuSn
Materiale superficie contatti	Au/Ni
Materiale inserto portacontatti	PC
Materiale staffa di bloccaggio	PC
Materiale connessione a vite	PA

Cavo / linea

Diametro esterno conduttore	4,5 mm ... 8 mm
Diametro esterno conduttore	4,5 mm ... 8 mm
Sezione delle linee	0,14 mm ²
Tensione di prova filo/filo	1000 V
Tensione di prova filo/schermatura	1500,00 V
Impedenza caratteristica	100 Ω

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

Specifiche di prova

Tipo di prova	Test delle vibrazioni
Specifiche di prova	IEC 60068-2-6
Frequenza	10-500 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	0,35 mm
Accelerazione	50,00 m/s ²
Durata di prova	20,00 s

Montaggio

Tipo di montaggio	Assemblabile sul campo
-------------------	------------------------

VS-08-RJ45-10G/Q - Connettore RJ45





1419001

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419001>

Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419001>

 UL Listed ID omologazione: E335024-20150529				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	57 V	1,75 A	-	-

 cUL Listed ID omologazione: E335024-20150529				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	57 V	1,75 A	-	-

VS-08-RJ45-10G/Q - Connettore RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419001>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

ETIM 10.0	EC002636
-----------	----------

UNSPSC

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

VS-08-RJ45-10G/Q - Connettore RJ45



1419001

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1419001>

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 2026 © - 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