

VS-08-RJ45-5-Q/IP20-EC - Connettore RJ45



1417401

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>

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, CAT5 (IEC 11801:2002), materiale: Plastica, tipo di connessione: Connessione a perforazione di isolante, sezione di connessione: AWG 26- 23, 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	1417401
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNAAD
Codice prodotto	ABNAAD
GTIN	4046356521970
Peso per pezzo (confezione inclusa)	22,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	9,012 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CH

1417401

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>

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
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	1,75 A
Resistenza di contatto	< 20 m Ω (Contatto) < 100 m Ω (Schermatura)
Frequenza	100 MHz
Resistenza di isolamento	> 500 M Ω
Corrente nominale I_N	1,75 A
Resistenza di contatto per coppia di contatti	< 20 Ω
Resistenza di passaggio	> 10 m Ω (Cavo - IDC) 0,005 Ω (Filo - IDC)
Mezzo trasmissivo	Rame
Velocità di trasmissione	1 Gbit/s
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT5
Velocità di trasmissione	1 GBit/s
Trasmissione di potenza	PoE++ secondo: IEEE 802.3bt

Dati di collegamento

Tecnologia di connessione

Collegamento	Connessione a perforazione di isolante
Sezione di collegamento AWG	26 ... 23 (rigido) 26 ... 23 (flessibile)
Sezione di collegamento	0,14 mm ² ... 0,25 mm ² (rigido) 0,14 mm ² ... 0,25 mm ² (flessibile)
Attacco a norma	a norma IEC 60603-7-1
Uscita cavo ad angolo	180

1417401

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>

Dimensioni

Larghezza	14 mm
Altezza	14,6 mm
Lunghezza	55,85 mm

Indicazioni materiale

Colore	nero
Materiale	Plastica
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
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
Sezione delle linee	0,14 mm ²
Tensione di prova filo/filo	1000 V
Tensione di prova filo/schermatura	1500,00 V
Assenza di alogeni	no

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

Montaggio

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

VS-08-RJ45-5-Q/IP20-EC - Connettore RJ45

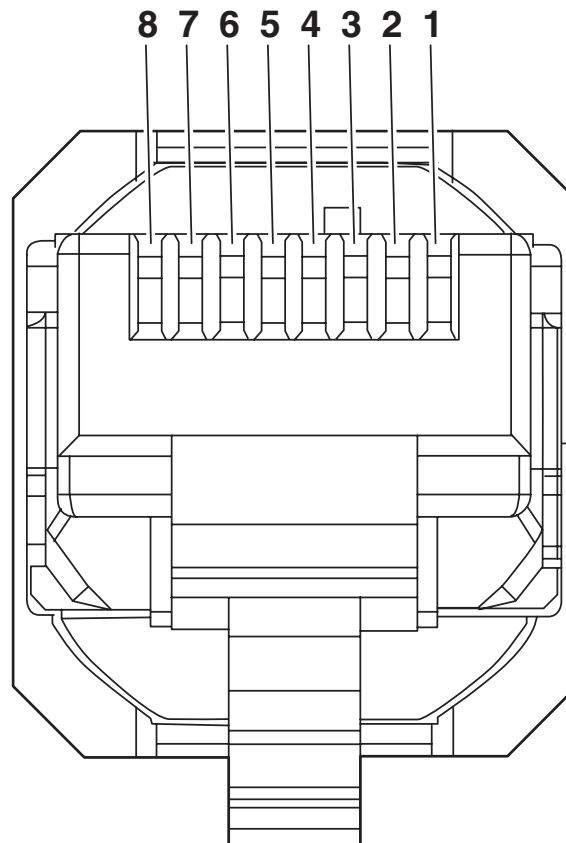
1417401

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>



Disegni

Disegno schema



Pinning

VS-08-RJ45-5-Q/IP20-EC - Connettore RJ45



1417401

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>



UL Listed

ID omologazione: FILE E 335024



cUL Listed

ID omologazione: FILE E 335024

VS-08-RJ45-5-Q/IP20-EC - Connettore RJ45



1417401

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440114
ECLASS-15.0	27440114

ETIM

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

UNSPSC

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

1417401

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1417401>

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)	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenol (UV-329)(n. CAS: 3147-75-9)
SCIP	8eb6d288-8f09-4faf-8cc6-3d66b28af75d

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