

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Connettore per apparecchi posteriore



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

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.



Passaparete M12, montaggio anteriore

Connettore per apparecchi posteriore, Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002), 8-poli, Femmina, diritto, M12-SPEEDCON, Y-codifica, Saldatura a onde, questo articolo dovrebbe essere privo di piombo dal secondo trimestre 2026 secondo la RoHS II senza l'eccezione 6c (Pb < 0,1 %), un'alternativa priva di piombo è disponibile in anticipo su richiesta

Dati commerciali

Codice articolo	1456666
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQAIA
Codice prodotto	ABQAIA
GTIN	4046356620307
Peso per pezzo (confezione inclusa)	11,259 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	9,828 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Connettore per apparecchi posteriore



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

Dati tecnici

Note

Nota per il funzionamento	I dati elettrici e meccanici indicati prevedono una coppia di connettori correttamente bloccata e montata. Se il connettore è nello stato non bloccato e sussiste il pericolo di inquinamento, il connettore deve essere chiuso con un cappuccio di protezione > IP54. Tenere conto inoltre degli influssi attraverso fili, linee o montaggio su c.s.
---------------------------	---

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore (M12 x 1)
Coppia di serraggio	1,5 Nm ... 2 Nm (Custodia, lato di montaggio)

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Applicazione	Ibrido
Tipo sensore	Ethernet
Numero di poli	8
Schermato	sì
Codifica	Y
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Grado d'inquinamento	3
----------------------	---

Dimensioni

Lunghezza pin a saldare	2,3 mm
	2,3 mm

Indicazioni materiale

Materiale Custodia	GD-Zn
Materiale Superficie custodia	Ni
Materiale	PPA
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Au
Materiale Guarnizione	EPDM
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	0,8 kV
Resistenza di contatto	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	> 100 MΩ
Tensione nominale U_N	48 V AC (Potenza e dati)

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Connettore per apparecchi posteriore



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

	50 V DC (Potenza e dati)
Corrente nominale I_N	0,5 A (Dati) 6 A (Power)
Caratteristiche di trasmissione (categoria)	CAT5 (IEC 11801:2002)

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde
Tipo di connessione del contatto	Femmina
Coppia di serraggio	1,5 Nm ... 2 Nm (Custodia, lato di montaggio)

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	≥ 100
------------------	------------

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Tipo di bloccaggio testa	SPEEDCON
Codifica	Y

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Ethernet CAT5 (IEC 11801:2002)
---------------------------	--------------------------------

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

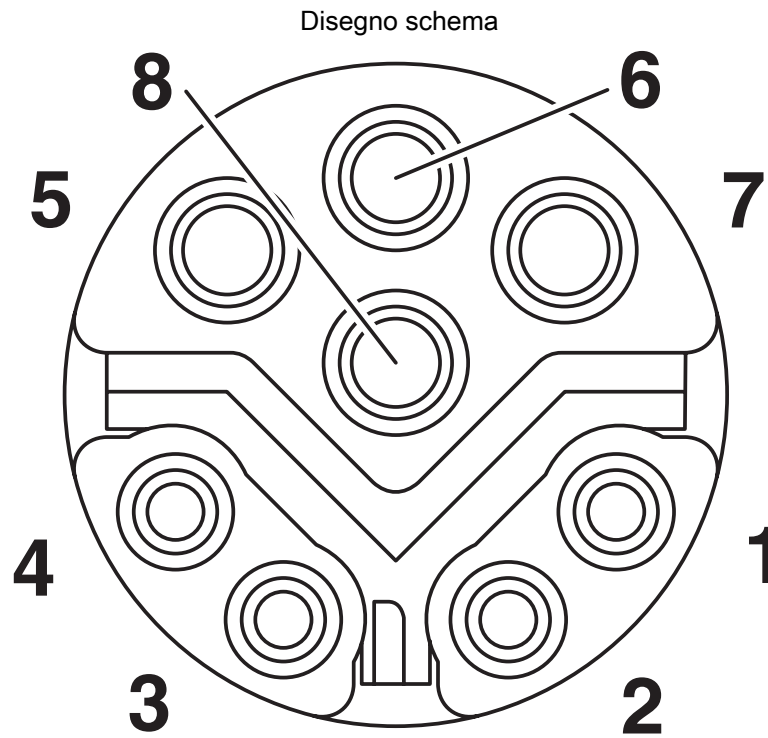
Grado di protezione	IP67 (nello stato installato)
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-40 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Connettore per apparecchi posteriore

1456666

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

Disegni



Pinning Connettore femmina M12, 8 poli

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Connettore per apparecchi posteriore




1456666

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

 cUL Recognized ID omologazione: E335024-20120517				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	56,5 V	0,175 A	-	-

 UL Recognized ID omologazione: E335024-20120517				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	56,5 V	0,175 A	-	-

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Connettore per apparecchi posteriore



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 10.0	EC003568
-----------	----------

UNSPSC

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

VS-08-DSIV-L180-HYB SCO - Connettore per apparecchi posteriore



1456666

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456666>

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	0d90f353-df52-4c8a-aafa-6c071ebc78e3

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