

SACC-DSI-MSB-5CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

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 per apparecchi posteriore, 5-poli, Connettore, diritto, M12-SPEEDCON, B-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

I vantaggi

- Semplice montaggio su circuito stampato: connettori monocomponenti per la saldatura a onde
- Tutti i pinning e le codifiche standard per la trasmissione di segnali, dati e potenze con progettazione standardizzata
- Per un'elevata sicurezza di trasmissione: connessione schermata opzionale sulla custodia tramite contatto schermato

Dati commerciali

Codice articolo	1456572
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABQEGB
Codice prodotto	ABQEGB
GTIN	4046356617130
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,465 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,26 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

SACC-DSI-MSB-5CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Il controdado è compreso nel volume di consegna
--------------------------	---

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore (Pg9, con dado piatto)
-------------------	---

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Applicazione	Dati
Numero di poli	5
Schermato	sì
Codifica	B
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Dimensioni

Lunghezza pin a saldare	6 mm
	6 mm

Indicazioni materiale

Materiale Custodia	GD-Zn
Materiale Superficie custodia	Ni
Materiale Portacontatti	PA 6.6
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Au
Materiale Guarnizione	NBR
Classe di combustibilità a norma UL 94	V0

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	1,5 kV
Resistenza di contatto	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale U_N	60 V
Corrente nominale I_N	4 A

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde
--------------	------------------

SACC-DSI-MSB-5CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

Tipo di connessione del contatto	Spina
----------------------------------	-------

Caratteristiche meccaniche

Dati meccanici

Cicli di manovra	> 100
------------------	-------

Connettori

Connessione 1

Struttura testa	Connettore
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Tipo di bloccaggio testa	SPEEDCON
Codifica	B

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67 (nello stato installato)
	IP65 (nello stato installato)
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-25 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettori circolari M12
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-101

SACC-DSI-MSB-5CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore

1456572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore M12, 5 poli, codifica B, lato maschio

SACC-DSI-MSB-5CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

 cULus Recognized ID omologazione: E221474-20140616				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

 UL Recognized ID omologazione: E118976-20100522				
	Tensione nominale U_N	Corrente nominale I_N	Sezione AWG	Sezione mm^2
keine				
	60 V	4 A	22	-

SACC-DSI-MSB-5CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSI-MSB-5CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456572

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456572>

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	9bcc6dc6-0f08-4427-ae50-5159753fbe46

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