

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456556

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

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, 4-poli, Connettore, diritto, M12-SPEEDCON, codifica: D, Montaggio posteriore, M16 x 1,5, Saldatura a onde, Prodotto alternativo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1 %) cod. art.: 1239820

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	1456556
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQEGB
Codice prodotto	ABQEGB
Pagina del catalogo	Pagina 90 (C-2-2013)
GTIN	4046356617116
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,2 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	12,941 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456556

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

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

Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore M16 x 1,5
-------------------	--------------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Applicazione	Dati
Numero di poli	4
Numero uscite cavi	1
Schermato	sì
Codifica	D
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

Classe di combustibilità a norma UL 94	V0
Materiale guarnizione	NBR
Materiale impugnatura	Pressofuso di zinco, nichelato
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Ni/Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Pressogetto di zinco, nichelato
Colore portacontatti	verde

Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	2,5 kV
Resistività di massa	≤ 3 mΩ

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456556

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale U_N	250 V
Corrente nominale I_N	4 A

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde
Tipo di connessione del contatto	Spina
Coppia di serraggio	3 Nm ... 4 Nm (Lato di montaggio)

Connettori

Connessione 1

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

Condizioni ambientali e della vita elettrica

Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67 (nello stato installato)
	IP65 (nello stato installato)
	IP65/IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-40 °C ... 70 °C (connettore / connettore femmina)
	-50 °C ... 70 °C (Cavi, posa mobile)
	-20 °C ... 60 °C (cavi, posa fissa)
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

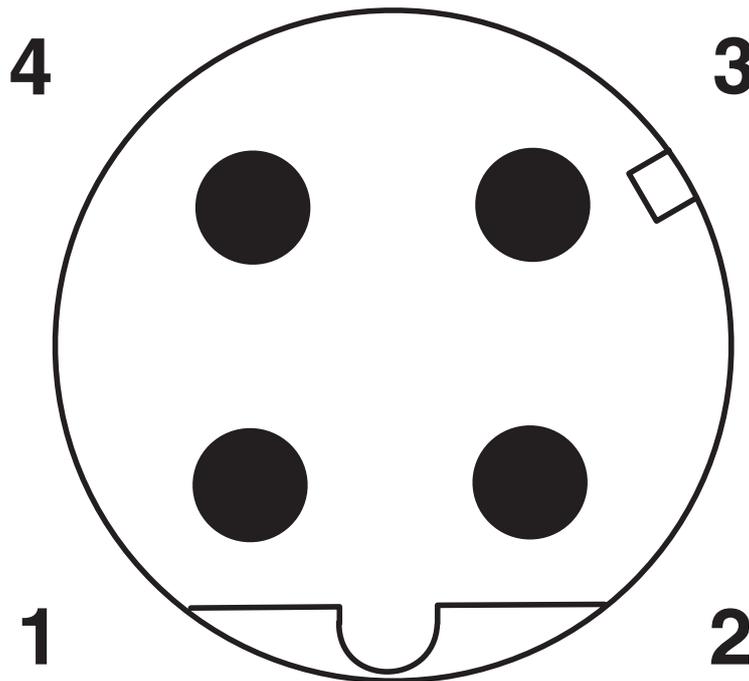
SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore

1456556

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

Disegni

Disegno schema



Pinning connettore M12, 4 poli, codifica D, lato maschio

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456556

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

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

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

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456556

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0

27440110

ETIM

ETIM 9.0

EC003569

UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

SACC-DSI-MSD-4CON-L180/SH GN - Connettore per apparecchi posteriore



1456556

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1456556>

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	ce42acb9-dad7-4d81-bbe3-becd6ef09122

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