

SACC-DSI-FSD-4-PL180/12 EMV SH - Connettore per apparecchi posteriore



1402604

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1402604>

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, Universale, 4-poli, schermata, Femmina, diritto, M12-SPEEDCON, D-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
- Il bloccaggio rapido SPEEDCON riduce il tempo di cablaggio
- Per un'elevata sicurezza di trasmissione: connessione schermata opzionale sulla custodia tramite contatto schermato

Dati commerciali

Codice articolo	1402604
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	100 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABQEHD
Codice prodotto	ABQEHD
GTIN	4046356624565
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,08 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,069 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

SACC-DSI-FSD-4-PL180/12 EMV SH - Connettore per apparecchi posteriore



1402604

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1402604>

Dati tecnici

Note

Istruzioni per l'ordine:	Il controdado è compreso nel volume di consegna
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 (Pg9)
-------------------	----------------------------

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Numero di poli	4
Schermato	sì
Codifica	D
Tipo di filettatura	M12

Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

Dimensioni

Lunghezza pin a saldare	12 mm
	12 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 nominale U_N	250 V
Corrente nominale I_N	4 A

Dati di collegamento

Connessione conduttori

SACC-DSI-FSD-4-PL180/12 EMV SH - Connettore per apparecchi posteriore



1402604

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1402604>

Collegamento	Saldatura a onde
Tipo di connessione del contatto	Femmina

Connettori

Connessione 1

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

Cavo / linea

Tipo di segnale/categoria	Universale
---------------------------	------------

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
	-40 °C ... 85 °C (senza azionamento meccanico)
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

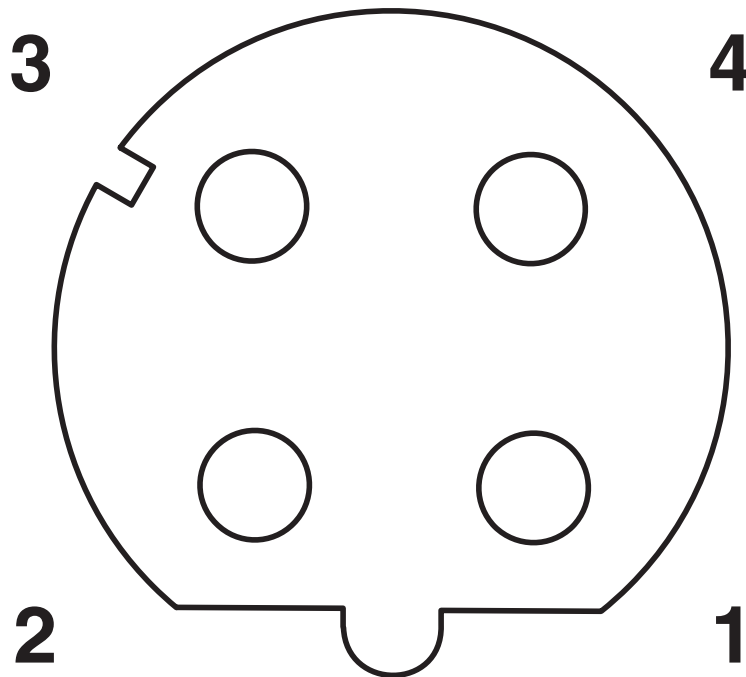
SACC-DSI-FSD-4-PL180/12 EMV SH - Connettore per apparecchi posteriore

1402604

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1402604>

Disegni

Disegno schema



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

SACC-DSI-FSD-4-PL180/12 EMV SH - Connettore per apparecchi posteriore



1402604

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1402604>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-DSI-FSD-4-PL180/12 EMV SH - Connettore per apparecchi posteriore



1402604

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1402604>

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	4e01e231-b8cc-4862-842f-93e49d19c7f4

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