

# SACC-DSI-FS-4CON-L180/SH RD - Connettore per apparecchi posteriore



1457869

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

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, Femmina, diritto, M12-SPEEDCON, codifica: A, Montaggio posteriore, M16 x 1,5, Codoli, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile 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	1457869
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQEHB
Codice prodotto	ABQEHB
Pagina del catalogo	Pagina 62 (PC-2011)
GTIN	4046356617178
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	13,255 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# SACC-DSI-FS-4CON-L180/SH RD - Connettore per apparecchi posteriore



1457869

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

## Dati tecnici

### Note

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

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore M16 x 1,5 con dado piatto
Nota per il montaggio	con dado piatto

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Numero di poli	4
Schermato	sì
Codifica	A
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 contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Pressogetto di zinco, nichelato

### Caratteristiche elettriche

Resistività di massa	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
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	Codoli
Tipo di connessione del contatto	Femmina

# SACC-DSI-FS-4CON-L180/SH RD - Connettore per apparecchi posteriore



1457869

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

## Connettori

### Connessione 1

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67 (nello stato installato)
	IP65 (nello stato installato)
	IP65/IP67
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 85 °C (connettore / connectore femmina)
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

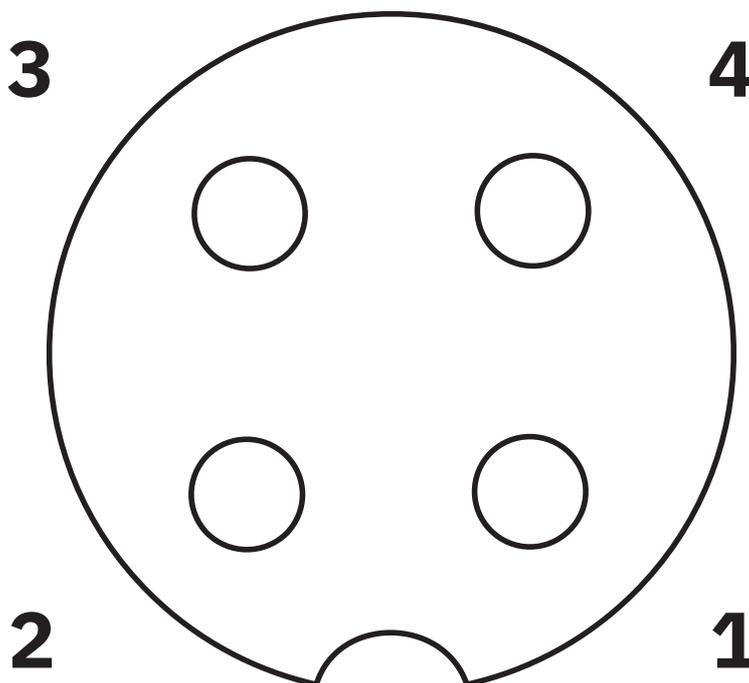
# SACC-DSI-FS-4CON-L180/SH RD - Connettore per apparecchi posteriore

1457869

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

## Disegni

Disegno schema



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

# SACC-DSI-FS-4CON-L180/SH RD - Connettore per apparecchi posteriore



1457869

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

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

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

# SACC-DSI-FS-4CON-L180/SH RD - Connettore per apparecchi posteriore



1457869

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
-------------	----------

### ETIM

ETIM 9.0	EC003569
----------	----------

### UNSPSC

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

# SACC-DSI-FS-4CON-L180/SH RD - Connettore per apparecchi posteriore



1457869

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1457869>

## 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	51fa76d9-0039-47dd-a54a-7a9dcd7f1830

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)