

# SACC-DSI-MS-4CON-M16-L180 PP - Connettore per apparecchi posteriore



1108002

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

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 maschio da incasso sensore/attuatore, 4 poli, M12 Push-Pull, montaggio posteriore/a vite con filettatura M16, con cavetti da 0,5 m, 4x 0,34 mm<sup>2</sup>

## I vantaggi

- Standard M12 collaudato per la trasmissione di dati, segnali e potenza in tutta sicurezza
- Cablaggio facile e veloce di dispositivi e impianti in aree difficili da raggiungere
- Sistema di blocco push-pull M12 indipendente dal produttore per la massima disponibilità

## Dati commerciali

Codice articolo	1108002
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Nota	Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi)
Codice vendita	ABQECJ
Codice prodotto	ABQECJ
GTIN	4063151011482
Peso per pezzo (confezione inclusa)	17,29 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	15,865 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# SACC-DSI-MS-4CON-M16-L180 PP - Connettore per apparecchi posteriore



1108002

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

## 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 con dado piatto)
Coppia di serraggio	3 Nm ... 4 Nm (Lato di montaggio)

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Numero di poli	4
Schermato	no
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

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

### Caratteristiche elettriche

Tensione impulsiva di dimensionamento	2,5 kV
Resistenza di contatto	≤ 3 mΩ
Resistenza di isolamento	≥ 100 MΩ
Tensione nominale $U_N$	250 V

# SACC-DSI-MS-4CON-M16-L180 PP - Connettore per apparecchi posteriore



1108002

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

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)

## 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	Bloccaggio esterno Push-Pull
Codifica	A

## Cavo / linea

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP65 (nello stato installato)
	IP67 (nello stato installato)
	IP65/IP67
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 a IEC 61076-2-010
Nota	Push-Pull

# SACC-DSI-MS-4CON-M16-L180 PP - Connettore per apparecchi posteriore

1108002

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

## Disegni

Disegno schema



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

# SACC-DSI-MS-4CON-M16-L180 PP - Connettore per apparecchi posteriore



1108002

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

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

# SACC-DSI-MS-4CON-M16-L180 PP - Connettore per apparecchi posteriore



1108002

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-DSI-MS-4CON-M16-L180 PP - Connettore per apparecchi posteriore



1108002

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1108002>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì, Nessuna deroga
---	--------------------

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%
---	---

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](mailto:info_it@phoenixcontact.com)