

# SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1694347

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

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, Connettore, diritto, M8, A-codifica, Saldatura a onde

## I vantaggi

- Semplice montaggio su circuito stampato: connettori monocomponenti per la saldatura a onde
- Pinning standard e codifica per la trasmissione di segnali con progettazione standardizzata
- Per un'elevata sicurezza di trasmissione: connessione schermata opzionale sulla custodia e bloccaggio sul circuito stampato

## Dati commerciali

Codice articolo	1694347
Pezzi/conf.	20 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	20 Pezzi
Codice vendita	ABQJAA
Codice prodotto	ABQJAA
GTIN	4017918178680
Peso per pezzo (confezione inclusa)	5,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	4,34 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	DE

# SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1694347

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

## Dati tecnici

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore (M8 x 1, con controdamo)
Coppia di serraggio	1 Nm ... 1,5 Nm (Lato di montaggio)

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Tipo sensore	Universale
Numero di poli	4
Schermato	no
Codifica	A
Tipo di filettatura	M8

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

### Dimensioni

Lunghezza pin a saldare	4,5 mm
	4,5 mm
Diametro	0,6 mm

### Indicazioni materiale

Materiale Custodia	CuZn
Materiale Superficie custodia	Ni
Materiale Corpo isolante	PA 6.6
Materiale Contatto	CuZn
Materiale Superficie contatti	Au
Materiale Guarnizione	NBR
Classe di combustibilità a norma UL 94	HB

### 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 $U_N$	48 V AC
	60 V DC
Corrente nominale $I_N$	4 A

### Dati di collegamento

Connessione conduttori

# SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1694347

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

Collegamento	Saldatura a onde
Tipo di connessione del contatto	Spina
Coppia di serraggio	1 Nm ... 1,5 Nm (Lato di montaggio)

## Connettori

### Connessione 1

Struttura testa	Connettore
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M8
Codifica	A

## Cavo / linea

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

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-40 °C ... 85 °C
Temperatura ambiente (esercizio)	-25 °C ... 85 °C
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

## Normative e prescrizioni

Definizione norma	Connettori circolari M8
Norme/disposizioni	in conformità alla norma IEC 61076-2-104

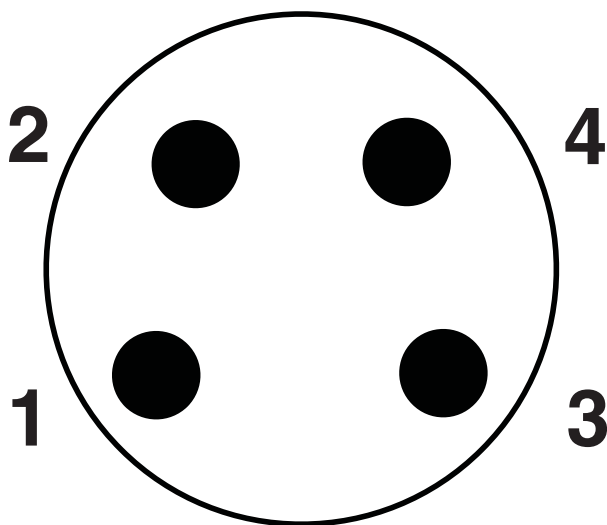
# SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore

1694347

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

## Disegni

Disegno schema



Pinning connettore maschio M8, 4 poli, vista lato maschio

# SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore





1694347

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

 <b>cUL Recognized</b> ID omologazione: E221474-20070307				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
	30 V	4 A	-	-

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E221474-20070307				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $mm^2$
keine				
	30 V	4 A	-	-

# SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1694347

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-DSI-M 8MS-4CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1694347

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1694347>

## 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	003bdea1-d07c-4650-9d05-e1e556ae89f2

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)