

# SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

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 femmina da incasso sensore-attuatore, 8 poli, M12, codifica A, montaggio posteriore/a vite con filettatura M12, con protezione contro la torsione, connessione a saldare diritta

## I vantaggi

- Pinning standard e codifica per la trasmissione di segnali con progettazione standardizzata

## Dati commerciali

Codice articolo	1556854
Pezzi/conf.	10 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	10 Pezzi
Codice vendita	ABQEHI
Codice prodotto	ABQEHI
GTIN	4046356184915
Peso per pezzo (confezione inclusa)	14,97 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	14,97 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	HU

# SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

## 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.
---------------------------	---

### Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio posteriore (M12 x 1, con controdado)
Coppia di serraggio	1 Nm ... 1,5 Nm (Lato di montaggio)

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Connettori circolari (lato apparecchio)
Numero di poli	8
Schermato	no
Codifica	A
Tipo di filettatura	M12

### Caratteristiche di isolamento

Categoria di sovratensione	II
Grado d'inquinamento	3

### 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	0,8 kV
Resistenza di contatto	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistenza di isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensione nominale $U_N$	30 V
Corrente nominale $I_N$	2 A

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Collegamento	Saldatura a onde
--------------	------------------

# SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

Tipo di connessione del contatto	Femmina
Coppia di serraggio	1 Nm ... 1,5 Nm (Lato di montaggio)

## Caratteristiche meccaniche

### Dati meccanici

Cicli di manovra	> 100
------------------	-------

## Connettori

### Connessione 1

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
Tipo di bloccaggio testa	Bloccaggio a vite
Codifica	A

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP67
Temperatura ambiente (esercizio) (Connettore maschio/femmina)	-25 °C ... 85 °C (connettore / connettore femmina) -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

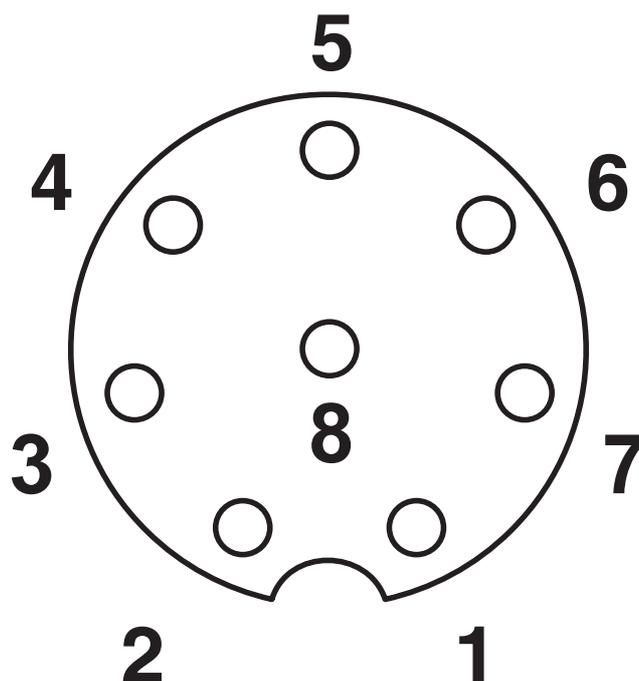
# SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore

1556854

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

## Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 8 poli, codifica A, lato femmina

# SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

## Omologazioni

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

 <b>cUL Recognized</b> ID omologazione: E221474-20070307				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
keine				
	30 V	1,5 A	-	-

 <b>UL Recognized</b> ID omologazione: E221474-20070307				
	Tensione nominale $U_N$	Corrente nominale $I_N$	Sezione AWG	Sezione $\text{mm}^2$
keine				
	30 V	1,5 A	-	-

# SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

### ETIM

ETIM 9.0	EC003568
----------	----------

### UNSPSC

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

# SACC-DSIV-M12FS-8CON-L180 - Connettore per apparecchi posteriore



1556854

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1556854>

## 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: Non pertinente)
SCIP	3be6591f-e5bc-4db6-8ed5-043620d49dbb

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)