

# SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Passacavo per quadro elettrico



1551697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1551697>

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.

Passaggio sensore/attuatore per quadri elettrici, maschio su femmina, 8 poli, M12, schermato, montaggio bipolare/a vite con filettatura M16



## Dati commerciali

Codice articolo	1551697
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABQFAA
Codice prodotto	ABQFAA
GTIN	4046356156202
Peso per pezzo (confezione inclusa)	31,6 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	31 g
Numero tariffa doganale	85366990
Paese di origine	CZ

# SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Passacavo per quadro elettrico



1551697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1551697>

## 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 bipolare (M16 x 1,5)
Coppia di serraggio	3 Nm ... 4 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

Classe di combustibilità a norma UL 94	HB
Materiale guarnizione	FKM
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Au
Materiale inserto portacontatti	PA 6.6
Materiale connessione a vite	Ottone, nichelato

### 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

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

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

# SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Passacavo per quadro elettrico



1551697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1551697>

## Connettori

### Connessione 1

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

### Connessione 2

Struttura testa	Femmina
Uscita cavo testa	diritto
Tipo di filettatura testa	M12
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)
Temperatura ambiente (esercizio) (Posa fissa)	-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

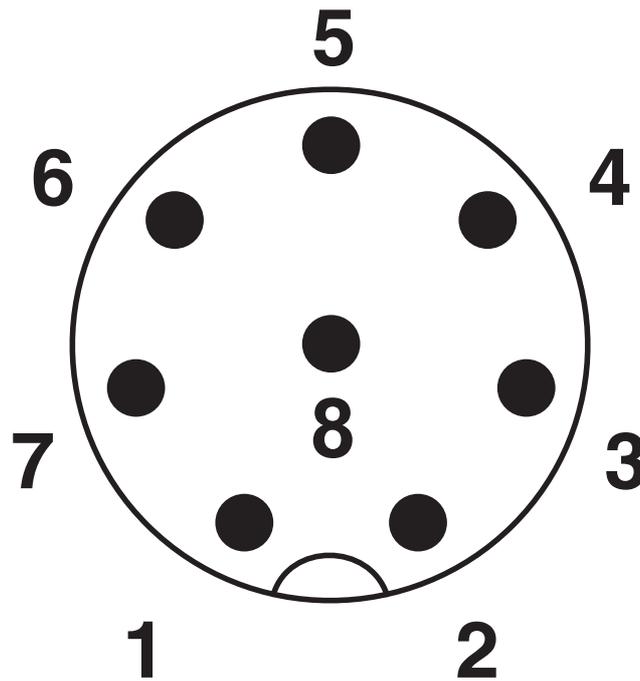
# SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Passacavo per quadro elettrico

1551697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1551697>

## Disegni

Disegno schema



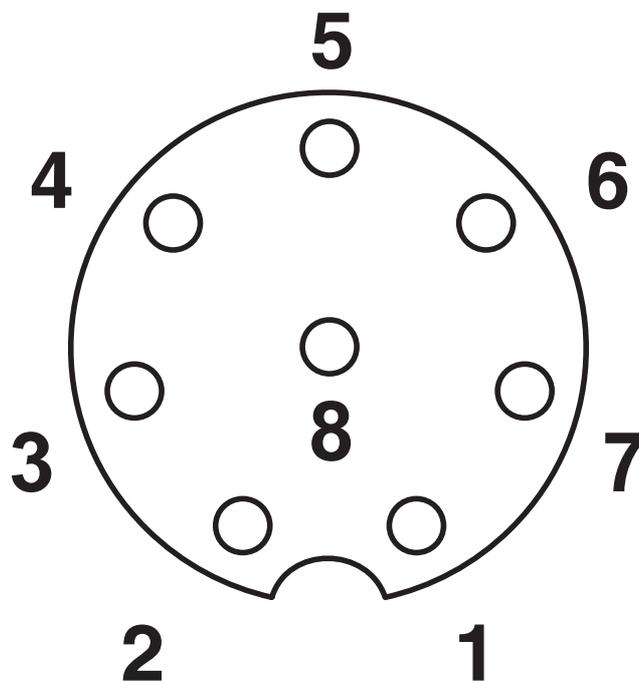
Pinning connettore maschio M12, 8 poli, vista lato maschio

# SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Passacavo per quadro elettrico

1551697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1551697>

Disegno schema



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

Schema di collegamento



Equipaggiamento dei contatti del connettore maschio M12 e del connettore femmina M12

# SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Passacavo per quadro elettrico



1551697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1551697>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27440109
ECLASS-15.0	27440109

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-8P-DSI-M12MS/FS-M16 - Passacavo per quadro elettrico



1551697

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1551697>

## 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	07adc8a8-6e40-4a91-a175-02299a723333

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)