

# SACC-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR - Connettore per apparecchi posteriore



1542622

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

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, 5-poli, Femmina, diritto, M12-SPEEDCON, codifica: A, Montaggio posteriore, M12 x 1, Attacco a saldare THR, Questo articolo è in continuo adattamento. Alternativa senza piombo secondo RoHS II senza eccezione 6c (Pb < 0,1%) possibile in anticipo su richiesta.

## Dati commerciali

|                                     |                     |
|-------------------------------------|---------------------|
| Codice articolo                     | 1542622             |
| Pezzi/conf.                         | 60 Pezzi            |
| Quantità di ordinazione minima      | 60 Pezzi            |
| Codice vendita                      | ABQAIA              |
| Codice prodotto                     | ABQAIA              |
| Pagina del catalogo                 | Pagina 32 (PC-2009) |
| GTIN                                | 4046356097895       |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 11,43 g             |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 9,119 g             |
| Numero tariffa doganale             | 85366990            |
| Paese di origine                    | DE                  |

# SACC-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR - Connettore per apparecchi posteriore



1542622

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

## Dati tecnici

### Note

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

### Montaggio

|                       |                                              |
|-----------------------|----------------------------------------------|
| Tipo di montaggio     | Montaggio posteriore M12 x 1 con dado piatto |
| Nota per il montaggio | con dado piatto                              |

### Caratteristiche articolo

|                     |                                         |
|---------------------|-----------------------------------------|
| Tipo di prodotto    | Connettori circolari (lato apparecchio) |
| Numero di poli      | 5                                       |
| 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                  | NBR                             |
| Materiale contatto                     | Lega Cu                         |
| 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 $U_N$  | 60 V                       |
| Corrente nominale $I_N$  | 4 A                        |

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

|                                  |                       |
|----------------------------------|-----------------------|
| Collegamento                     | Attacco a saldare THR |
| Tipo di connessione del contatto | Femmina               |

### Connettori

#### Connessione 1

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Struttura testa | Femmina |
|-----------------|---------|

# SACC-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR - Connettore per apparecchi posteriore



1542622

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| 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                                               |
|                                  | 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-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR - Connettore per apparecchi posteriore

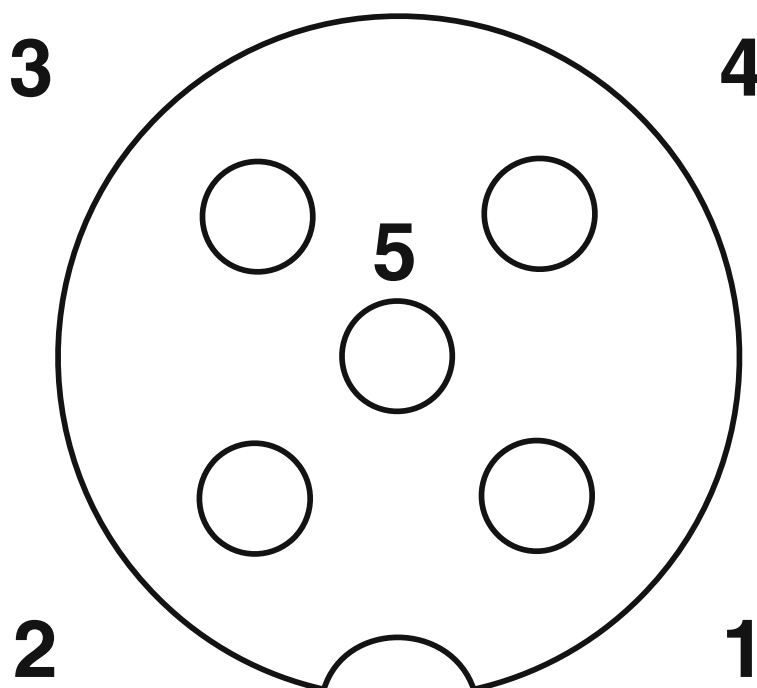


1542622

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

## Disegni

Disegno schema



Pinning connettore femmina M12, 5 poli, codifica A, lato femmina

SACC-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR - Connettore  
per apparecchi posteriore



1542622  
<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

Omologazioni

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

|                                                                                   |                                   |                         |             |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|  | <b>UL Recognized</b>              |                         |             |                |
|                                                                                   | ID omologazione: E118976-20100522 |                         |             |                |
|                                                                                   | Tensione nominale $U_N$           | Corrente nominale $I_N$ | Sezione AWG | Sezione $mm^2$ |
|                                                                                   | 60 V                              | 4 A                     | 22          | -              |

# SACC-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR - Connettore per apparecchi posteriore



1542622

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

## Classifiche

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-DSIV-FS-5CON-L180 SCO THR - Connettore per apparecchi posteriore



1542622

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1542622>

## 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                                        | 241333f5-20bb-4466-af67-440a98e1867f |

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)