

SACC-DSIV-MS-5CON-L180SCOTHRSH - Conect.  
enchuf. para apar. pared poster.



1439968  
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Conect. enchuf. para apar. pared poster., 5-polos, Conector macho, recto, M12-SPEEDCON, A-codificación, Conexión por soldadura THR, se espera que este artículo no contenga plomo a partir del segundo trimestre de 2026 de acuerdo con RoHS II sin excepción 6c (Pb <0,1 %), una alternativa sin plomo está disponible previamente a petición

Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1439968       |
| Unidad de embalaje                        | 60 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 60 Unidades   |
| Clave de venta                            | ABQAIA        |
| Clave de producto                         | ABQAIA        |
| GTIN                                      | 4046356476683 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 11,038 g      |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 7,892 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990      |
| País de origen                            | DE            |

# SACC-DSIV-MS-5CON-L180SCOTHRSH - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1439968

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

## Datos técnicos

### Notas

|                       |                                                           |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|
| Indicación de pedido: | La contratuerca está incluida en el volumen de suministro |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|

### Montaje

|                 |                                                      |
|-----------------|------------------------------------------------------|
| Tipo de montaje | Montaje en pared trasera (M12 x 1, con tuerca plana) |
|-----------------|------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Tipo de producto | Conectores circulares (lado del equipo) |
| Número de polos  | 5                                       |
| Apantallado      | no                                      |
| Codificación     | A                                       |
| Tipo de rosca    | M12                                     |

### Propiedades de aislamiento

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Categoría de sobretensión | II |
| Grado de polución         | 3  |

### Datos del material

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0                                     |
| Material junta                      | NBR                                    |
| Material contacto                   | CuZn                                   |
| Material superficie del contacto    | Au                                     |
| Material soporte de contactos       | PA 6.6                                 |
| Material conexión por tornillo      | Fundición inyectada de cinc, niquelada |

### Propiedades eléctricas

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Resistencia de contacto    | $\leq 3 \text{ m}\Omega$   |
| Resistencia de aislamiento | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Tensión nominal $U_N$      | 60 V                       |
| Corriente nominal $I_N$    | 4 A                        |

### Datos de conexión

#### Conexión de conductores

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Tipo de conexión              | Conexión por soldadura THR |
| Tipo de conexión del contacto | Macho                      |

### Conectores

#### Conexión 1

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Construcción cabecera     | Conector macho |
| Salida de cables cabecera | recto          |

# SACC-DSIV-MS-5CON-L180SCOTHRSH - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1439968

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Tipo de rosca cabecera   | M12      |
| Tipo de bloqueo cabecera | SPEEDCON |
| Codificación             | A        |

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

|                                                                  |                                   |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Índice de protección                                             | IP67                              |
| Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra) | -25 °C ... 85 °C (macho / hembra) |

# SACC-DSIV-MS-5CON-L180SCOTHRSH - Conect. enchuf. para apar. pared poster.

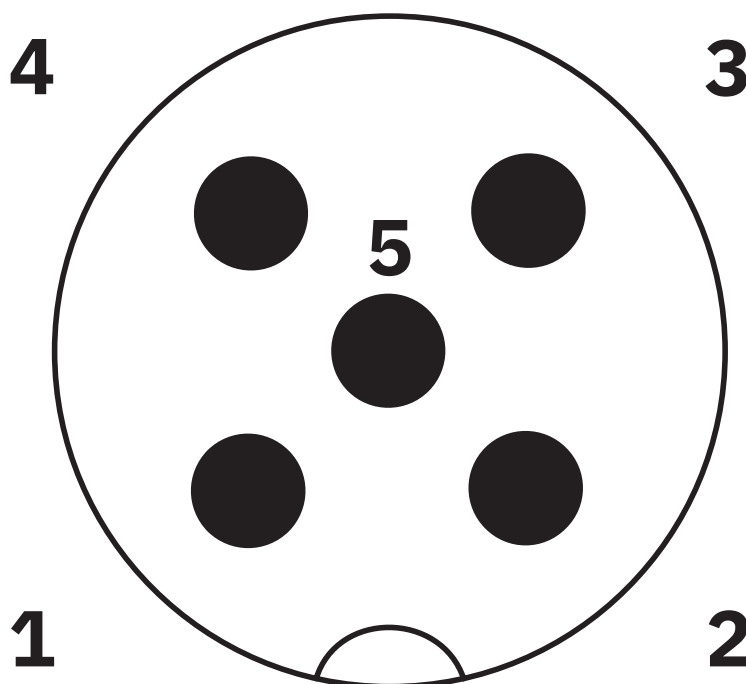


1439968

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

## Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho M12, 5 polos, codificado A, vista de la cara de machos

SACC-DSIV-MS-5CON-L180SCOTHRSH - Conect.  
enchuf. para apar. pared poster.



1439968  
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

|                                                                                                                                                            |                       |                         |             |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| <div> <b>UL Recognized</b><br/>ID de homologación: E118976-20100522</div> |                       |                         |             |                |
|                                                                                                                                                            | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $mm^2$ |
| keine                                                                                                                                                      |                       |                         |             |                |
|                                                                                                                                                            | 60 V                  | 4 A                     | 22          | -              |

# SACC-DSIV-MS-5CON-L180SCOTHRSH - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1439968

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440110 |
| ECLASS-15.0 | 27440110 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-DSIV-MS-5CON-L180SCOTHRSH - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1439968

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1439968>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |      |
|--------------------------------------------|------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí   |
| excepciones, si fueran conocida            | 6(c) |

### China RoHS

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                        | Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E. |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Lead(n.º CAS: 7439-92-1)             |
| SCIP                                                              | 07cab9e9-6cdd-41f0-b8d3-001a06ef3cec |

Phoenix Contact 2025 © - Todos los derechos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.  
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17  
E-33428 LLANERA (Asturias)  
+34 985 791 636  
[info@phoenixcontact.es](mailto:info@phoenixcontact.es)