

SACC-DSIV-FSD-4CON-L90 SCO - Conect. enchuf.  
para apar. pared delant.



1436550  
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

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 delant., 4-polos, Hembra de conexión, acodado, M12-SPEEDCON, D-codificación, Soldadura THR y por ola, 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                        | 1436550       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | ABQEHI        |
| Clave de producto                         | ABQEHI        |
| GTIN                                      | 4046356438612 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 13,643 g      |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 10,265 g      |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990      |
| País de origen                            | DE            |

# SACC-DSIV-FSD-4CON-L90 SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1436550

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

## Datos técnicos

### Montaje

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Tipo de montaje | Montaje frontal (M12 x 1) |
|-----------------|---------------------------|

### Propiedades del artículo

|                  |                                         |
|------------------|-----------------------------------------|
| Tipo de producto | Conectores circulares (lado del equipo) |
| Aplicación       | Datos                                   |
|                  | Señal                                   |
| Número de polos  | 4                                       |
| Apantallado      | no                                      |
| Codificación     | D                                       |
| Tipo de rosca    | M12                                     |

### Propiedades de aislamiento

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

### Datos del material

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Material Carcasa                    | GD-Zn  |
| Material Superficie de la carcasa   | Ni     |
| Material Cuerpo aislante            | PA 6.6 |
| Material Contacto                   | CuZn   |
| Material Superficie contactos       | Au     |
| Material Junta                      | NBR    |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0     |

### Propiedades eléctricas

|                            |                            |
|----------------------------|----------------------------|
| Resistencia de contacto    | $\leq 3 \text{ m}\Omega$   |
| Resistencia de aislamiento | $\geq 100 \text{ M}\Omega$ |
| Tensión nominal $U_N$      | 250 V                      |
| Corriente nominal $I_N$    | 4 A                        |

### Datos de conexión

#### Conexión de conductores

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| Tipo de conexión              | Soldadura THR y por ola |
| Tipo de conexión del contacto | Hembra                  |

### Conectores

#### Conexión 1

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Construcción cabecera     | Hembra de conexión |
| Salida de cables cabecera | acodado            |

# SACC-DSIV-FSD-4CON-L90 SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1436550

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

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

## 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)             |
|                                                                  | -40 °C ... 85 °C (sin accionamiento mecánico) |

# SACC-DSIV-FSD-4CON-L90 SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.

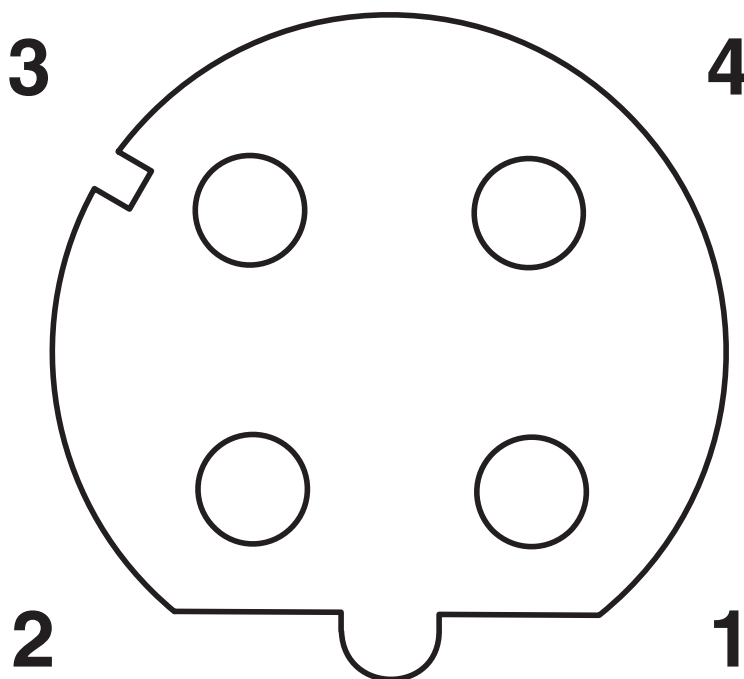


1436550

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

## Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M12, 4 polos, codificado D, vista de la cara de hembras

1436550  
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

|                                                                                                                                                            |                       |                         |             |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|----------------|
| <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                                                                                                                                                      |                       |                         |             |                |
|                                                                                                                                                            | 250 V                 | 4 A                     | 22          | -              |

# SACC-DSIV-FSD-4CON-L90 SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1436550

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# SACC-DSIV-FSD-4CON-L90 SCO - Conect. enchuf. para apar. pared delant.



1436550

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1436550>

## 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                                                              | 3abd4122-af42-494e-a2a8-9f8ecfa9c58e |

Phoenix Contact 2026 © - 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)