

# SACC-DSIV-M12-PLUG - Prensaestopas para carcasa



1416145

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1416145>

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.



Similar a la ilustración

Prensaestopas para carcasa, Conector macho, M12-Bloqueo por tornillo, 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

## Sus ventajas

- Fácil integración de equipos mediante uniones atornilladas para puerto mecánicas con fijación por rosca
- Montaje flexible de las placas de circuito impreso: conectores de dos piezas para la soldadura por ola y THR

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1416145       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | ABQACA        |
| Clave de producto                         | ABQACA        |
| GTIN                                      | 4055626064314 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 6,32 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 5,844 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85366990      |
| País de origen                            | DE            |

## Datos técnicos

### Notas

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Observación referente al funcionamiento | Los valores eléctricos y mecánicos indicados requieren una pareja de conectores enchufables correctamente montados y bloqueados. Si el conector enchufable está desbloqueado y existe el peligro de contaminación, debe cerrarse el conector enchufable con un capuchón > IP54. Además, se deben considerar influencias por conductores, líneas o montaje de placas de circuito impreso. |
| Indicación de pedido:                   | La contratuerca está incluida en el volumen de suministro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

### Propiedades del artículo

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Tipo de producto | Carcasa para conector circular |
| Tipo de rosca    | M12                            |

### Datos del material

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Material Carcasa                  | GD-Zn            |
| Material Superficie de la carcasa | niquelados       |
| Material Conexión por tornillo    | Latón, niquelado |
| Material Junta                    | EPDM             |

### Conectores

#### Conexión 1

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Construcción cabecera    | Conector macho       |
| Tipo de rosca cabecera   | M12                  |
| Tipo de bloqueo cabecera | Bloqueo por tornillo |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                                  |                                                  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Grado de protección (enchufado)                                  | IP67 (Se ha enchufado y bloqueado correctamente) |
| Índice de protección                                             | IP67 (Se ha enchufado y bloqueado correctamente) |
|                                                                  | IP67, en estado bloqueado                        |
| Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra) | -25 °C ... 85 °C (macho / hembra)                |
|                                                                  | -40 °C ... 85 °C (sin accionamiento mecánico)    |
| UL Type Rating                                                   | Type 4 (indoor use only)                         |

### Normas y especificaciones

|                       |                            |
|-----------------------|----------------------------|
| Denominación de norma | Conectores circulares M12  |
| Normas/disposiciones  | conforme a IEC 61076-2-101 |

### Montaje

|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| Tipo de montaje | Montaje frontal |
|-----------------|-----------------|

# SACC-DSIV-M12-PLUG - Prensaestopas para carcasa



1416145

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1416145>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440224 |
| ECLASS-15.0 | 27440224 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC003556 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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                                                              | 267d4473-413a-4c82-a8d4-19cf7a516032 |