

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Prensaestopas para carcasa



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1414003>

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.



Prensaestopas para carcasa, Hembra de conexión, M12-Bloqueo por tornillo, Conexión por soldadura THR, El artículo no contiene plomo según la directiva RoHS II sin la excepción 6c (Pb< 0,1 %)

## 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                        | 1414003       |
| Unidad de embalaje                        | 20 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 20 Unidades   |
| Clave de venta                            | ABQADE        |
| Clave de producto                         | ABQADE        |
| GTIN                                      | 4055626022604 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 10,79 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 9,258 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 79070000      |
| País de origen                            | DE            |

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Prensaestopas para carcasa



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1414003>

## 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 de conexión

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Tipo de conexión | Conexión por soldadura THR |
| Par de apriete   | 1,5 ... 2 Nm               |

### Datos del material

|                                   |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Material Carcasa                  | GD-Zn                                |
| Material Superficie de la carcasa | Ni                                   |
| Material Conexión por tornillo    | Latón, niquelado                     |
| Material Junta                    | FKM (Junta tórica en la carcasa)     |
|                                   | FKM (Junta tórica (cara de enchufe)) |

### Conectores

#### Conexión 1

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Construcción cabecera    | Hembra de conexión   |
| Tipo de rosca cabecera   | M12                  |
| Tipo de bloqueo cabecera | Bloqueo por tornillo |

### Propiedades mecánicas

#### Datos mecánicos

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Ciclos de enchufe | > 100 |
|-------------------|-------|

### 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) |
| 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)                         |

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Prensaestopas para carcasa



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1414003>

## Normas y especificaciones

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

## Montaje

|                         |                                                                                                                |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de montaje         | Montaje en pared trasera (M15 x 1)                                                                             |
| Indicaciones de montaje | Distancia entre el borde superior de la placa de circuito impreso y la parte trasera de la placa frontal: 7 mm |

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Prensaestopas para carcasa



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1414003>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31171600 |
|-------------|----------|

# SACC-BP-F-M12/M15-7-THR - Prensaestopas para carcasa



1414003

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1414003>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|                                            |                       |
|--------------------------------------------|-----------------------|
| Cumple los requisitos de la Directiva RoHS | Sí, Ninguna excepción |
|--------------------------------------------|-----------------------|

### China RoHS

|                                        |                                                              |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E                                                       |
|                                        | Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite |

### EU REACH SVHC

|                                                                   |                                                             |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS) | Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

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)