

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



1413998

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413998>

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, Conector macho, M12-SPEEDCON, 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
- El bloqueo rápido SPEEDCON reduce los tiempos de cableado

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1413998       |
| Unidad de embalaje                        | 20 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 20 Unidades   |
| Clave de venta                            | ABQAFA        |
| Clave de producto                         | ABQAFA        |
| GTIN                                      | 4055626022680 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 11 g          |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 9,458 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 79070000      |
| País de origen                            | DE            |

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



1413998

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413998>

## 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 Conexión por tornillo    | Latón, niquelado                 |
| Material Superficie de la carcasa | Ni                               |
| Material Junta                    | FKM (Junta tórica en la carcasa) |

### Conectores

#### Conexión 1

|                          |                |
|--------------------------|----------------|
| Construcción cabecera    | Conector macho |
| Tipo de rosca cabecera   | M12            |
| Tipo de bloqueo cabecera | SPEEDCON       |

### 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) |
|                                                                  | IP67, en estado bloqueado                        |
| Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra) | -25 °C ... 85 °C (macho / hembra)                |
|                                                                  | -40 °C ... 85 °C (sin accionamiento mecánico)    |

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



1413998

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413998>

|                |                          |
|----------------|--------------------------|
| 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 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-M-M12/M15-7-THR SCO - Prensaestopas para carcasa



1413998

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413998>

## Clasificaciones

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

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



1413998

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1413998>

## 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)