

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR-PPI - Prensaestopas para carcasa



1249212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249212>

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 interior Push-Pull, 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	1249212
Unidad de embalaje	20 Unidades
Cantidad mínima de pedido	20 Unidades
Clave de venta	ABQABF
Clave de producto	ABQABF
GTIN	4063151354350
Peso por unidad (incluido el embalaje)	15,08 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	13,945 g
Número de tarifa arancelaria	74198090
País de origen	DE

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR-PPI - Prensaestopas para carcasa



1249212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249212>

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	Latón, niquelado (Contratuerca)
Material junta	FKM
	FKM
Material conexión por tornillo	Latón, niquelado

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Hembra de conexión
Tipo de rosca cabecera	M12
Tipo de bloqueo cabecera	Bloqueo interior Push-Pull

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
	IP65, en estado bloqueado
Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector	-25 °C ... 85 °C (macho / hembra)

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR-PPI - Prensaestopas para carcasa



1249212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249212>

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	Sobre la base de IEC 61076-2-010

Montaje

Tipo de montaje	Montaje en pared trasera (M16 x 1)
Indicaciones de montaje	Distancia entre el borde superior de la placa de circuito impreso y la parte trasera de la placa frontal: 6 mm

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR-PPI - Prensaestopas para carcasa



1249212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249212>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

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

UNSPSC

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

SACC-BP-F-M12/M16-6-THR-PPI - Prensaestopas para carcasa



1249212

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1249212>

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