

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Prensaestopas para carcasa



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1454497>

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.



Atornilladura de carcasa M12 Push-Pull para insertos de conector hembra M12, con junta perfilada

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
- Plug-and-Produce: conexión rápida y segura incluso en espacios estrechos
- Fácil diseño: puertos M12 hundidos para conceptos de equipo compactos
- Alta seguridad para el futuro: programa de productos normalizado para disponibilidad en todo el mundo
- Más flexibilidad: una conexión de equipos M12 para conectores por tornillo y Push-Pull

Datos comerciales

Código de artículo	1454497
Unidad de embalaje	20 Unidades
Cantidad mínima de pedido	20 Unidades
Clave de venta	ABQBAJ
Clave de producto	ABQBAJ
GTIN	4063151843564
Peso por unidad (incluido el embalaje)	12,45 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	10,795 g
Número de tarifa arancelaria	74198090
País de origen	DE

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Prensaestopas para carcasa



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1454497>

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:	Las contratueras deben pedirse por separado, en caso necesario

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Carcasa para conector circular
Tipo de rosca	M12

Datos de conexión

Tipo de conexión	Reflujo SMD
Par de apriete	2 ... 3 Nm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material cuerpo de agarre	Latón, niquelado
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)	IP65/IP67 (Se ha enchufado y bloqueado correctamente)
Índice de protección	IP65/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-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Prensaestopas para carcasa



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1454497>

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 delantera/atornillado (M16 x 1)
-----------------	--

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Prensaestopas para carcasa



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1454497>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440224
ECLASS-15.0	27440224

ETIM

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

SACC-FPF-F-M12/M16 SMD PPI - Prensaestopas para carcasa



1454497

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1454497>

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