

SACC-CIP-M12MS-5P SMD SH-SP - Soporte de contactos



1418645
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

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.



Soporte de contactos, 5-polos, Conector macho, recto, M12, A-codificación, Reflujo SMD, se espera que este artículo no contenga plomo a partir del primer trimestre de 2027 de acuerdo con RoHS II sin excepción 6c (Pb <0,1 %), una alternativa sin plomo está disponible previamente a petición

Sus ventajas

- Costes de montaje menores gracias a los conectores para equipos en dos piezas
- Se ofrecen embalajes para equipamiento pick and place automatizados
- Se ofrecen todos los esquemas de polos y codificaciones usuales
- Fácil integración de equipos mediante uniones atornilladas para puerto mecánicas con fijación por rosca, contorno de fijación a presión o para la integración directa en la placa frontal
- Obturación adicional para el equipo en estado desenchufado

Datos comerciales

Código de artículo	1418645
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	ABQXAA
Clave de producto	ABQXAA
GTIN	4055626162980
Peso por unidad (incluido el embalaje)	9,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	3,498 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

SACC-CIP-M12MS-5P SMD SH-SP - Soporte de contactos



1418645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos
Número de polos	5
Existe junta de obturación	sí
Apantallado	sí
Codificación	A
Tipo de rosca	M12

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	1,5 kV
Resistencia de contacto	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistencia de aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensión nominal U_N	60 V
Corriente nominal I_N	4 A

Datos de conexión

Tipo de conexión	Reflujo SMD
------------------	-------------

Datos del material

Material Cuerpo aislante	PA
Material Contacto	CuZn
Material Superficie contactos	Au
Material Junta	FKM
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Conector macho
Salida de cables cabecera	recto
Tipo de rosca cabecera	M12
Codificación	A

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP67
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

SACC-CIP-M12MS-5P SMD SH-SP - Soporte de contactos



1418645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

Normas y especificaciones

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

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	Blister
Estado por defecto a la entrega	con pad de montaje

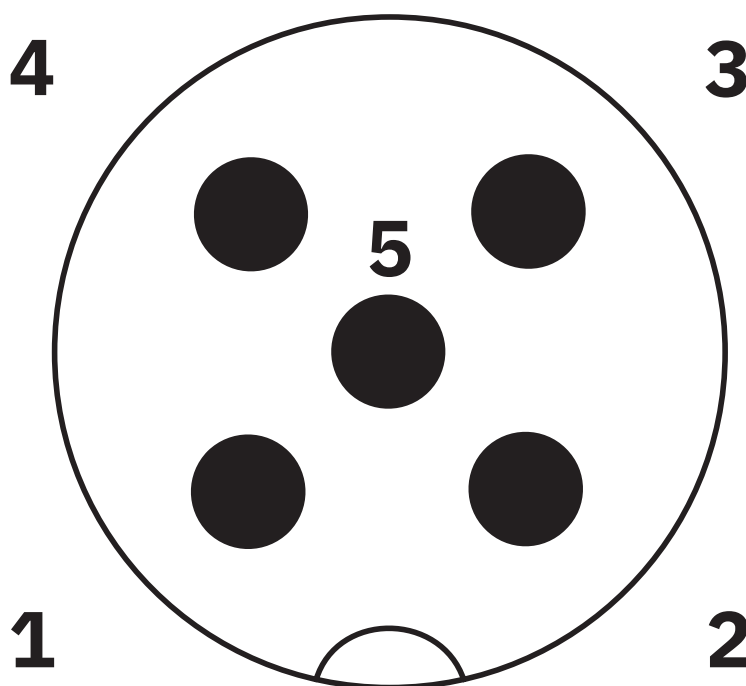
SACC-CIP-M12MS-5P SMD SH-SP - Soporte de contactos

1418645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho M12, 5 polos, codificado A, vista de la cara de machos

SACC-CIP-M12MS-5P SMD SH-SP - Soporte de contactos



1418645
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

 cULus Recognized ID de homologación: E221474-20160506				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	60 V	4 A	-	-

SACC-CIP-M12MS-5P SMD SH-SP - Soporte de contactos



1418645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

ETIM 10.0	EC003557
-----------	----------

UNSPSC

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

SACC-CIP-M12MS-5P SMD SH-SP - Soporte de contactos



1418645

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1418645>

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