

SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 TOR PEX - Soporte de contactos



1239191

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

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, Universal, 4-polos, Conector macho, recto, M12, S-codificación, Conexión por soldadura THR, El artículo no contiene plomo según la directiva RoHS II sin la excepción 6c (Pb< 0,1 %)

Sus ventajas

- Para equipos compactos: transferencia de potencias elevadas en un espacio pequeño
- 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	1239191
Unidad de embalaje	60 Unidades
Cantidad mínima de pedido	60 Unidades
Clave de venta	ABQAGP
Clave de producto	ABQAGP
GTIN	4063151457365
Peso por unidad (incluido el embalaje)	11,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	3,42 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 TOR PEX - Soporte de contactos



1239191

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

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.
---	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos
Aplicación	Potencia
Tipo de sensor	Universal
Número de polos	4
Número de contactos de potencia	4
Existe junta de obturación	sí
Apantallado	no
Codificación	S
Tipo de rosca	M12

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	6 kV
Resistencia de contacto	$\leq 3 \text{ m}\Omega$
Resistencia de aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensión nominal U_N	630 V
Corriente nominal I_N	12 A

Datos de conexión

Tipo de conexión	Conexión por soldadura THR
------------------	----------------------------

Interfaces

Tipo de señal/categoría	Universal
-------------------------	-----------

Datos del material

Material Soporte de contactos	PA 4T
Material Contacto	CuZn
Material Superficie contactos	Au
Material Junta	FKM
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0

SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 TOR PEX - Soporte de contactos



1239191

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

Conectores

Conexión 1

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

Cable/línea

Tipo de señal/categoría	Universal
-------------------------	-----------

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 ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (sin accionamiento mecánico)
UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)

Información sobre el embalaje

Tipo de embalaje	Cinta
------------------	-------

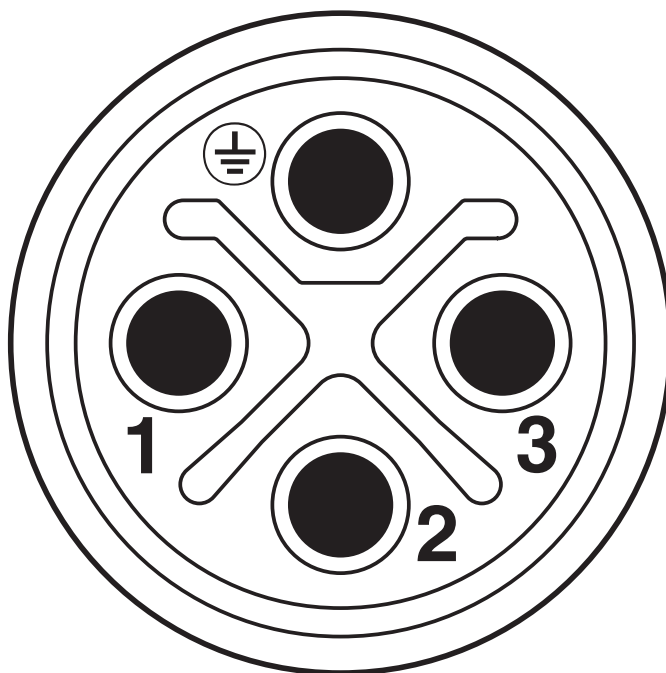
SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 TOR PEX - Soporte de contactos

1239191

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

Dibujos

Plano esquemático



Esq. polos conec. macho M12, 4 polos, codif. S, vista cara machos

SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 TOR PEX - Soporte de contactos



1239191

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

 cUL Recognized ID de homologación: E468743-20190917				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	12 A	16	-

 UL Recognized ID de homologación: E468743-20190917				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	12 A	16	-

SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 TOR PEX - Soporte de contactos



1239191

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440223
ECLASS-15.0	27440223

ETIM

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

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

SACC-CI-M12MSS-4CON-L180 TOR PEX - Soporte de contactos



1239191

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1239191>

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