

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 ST X - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1396599

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

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.



Conect. enchuf. para apar. pared poster., 5-polos, Hembra de conexión, recto, M12, A-codificación, Soldadura por ola

Sus ventajas

- Esquemas de polos usuales y codificaciones para la transmisión de señales y datos con diseño uniforme
- Fácil montaje en placa de circuito impreso: conectores de 2 piezas para la soldadura por ola
- Equipamiento seguro: los ganchos de sujeción aseguran la fijación en la placa de circuito impreso
- Sostenibles y preparados para el futuro: sin plomo conforme a RoHS II sin excepción 6c
- Disponibilidad en todo el mundo a través de canales de distribución globales

Datos comerciales

Código de artículo	1396599
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	ABQEHI
Clave de producto	ABQEHI
GTIN	4063151781101
Peso por unidad (incluido el embalaje)	13,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	13 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	CN

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 ST X - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1396599

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

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.
---	--

Montaje

Tipo de montaje	Montaje en pared trasera (M12 x 1, con contratuerca)
-----------------	--

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores circulares (lado del equipo)
Número de polos	5
Apantallado	no
Codificación	A
Tipo de rosca	M12

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Datos del material

Material Carcasa	Aleación de cinc
Material Soporte de contactos	PA 10T
Material Contacto	Aleación de cobre
Material Superficie contactos	Ni/Au
Material Junta	FKM
Clase de inflamabilidad según UL 94	V-0

Propiedades eléctricas

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

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión	Soldadura por ola
Tipo de conexión del contacto	Hembra

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 ST X - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1396599

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	> 100
-------------------	-------

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Hembra de conexión
Salida de cables cabecera	recto
Tipo de rosca cabecera	M12
Codificación	A

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP67
Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra)	-25 °C ... 85 °C
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

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 ST X - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1396599

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

Dibujos

Plano esquemático



SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 ST X - Conect.
enchuf. para apar. pared poster.

1396599
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

 cULus Recognized ID de homologación: E529600-20230307				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	60 V	4 A	22	-

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 ST X - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1396599

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440110
ECLASS-15.0	27440110

ETIM

ETIM 10.0	EC003568
-----------	----------

SACC-DSIV-M12FS-5CON-L180 ST X - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1396599

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1396599>

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