

SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador



1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>

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.

Adaptador, 3-polos, Conector recta M8, codificación: A, a Hembra recta M12, codificación: A



Datos comerciales

Código de artículo	1519749
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	AF1GBA
Clave de producto	AF1GBA
GTIN	4046356019934
Peso por unidad (incluido el embalaje)	15,33 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	11,77 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>



Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Adaptador M8/M12
Número de polos	3
Número de salidas de cable	1
Codificación	A

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

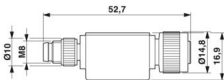
Propiedades eléctricas

Resistencia de aislamiento	$\geq 100\text{ M}\Omega$
Tensión nominal U_N	48 V AC
	60 V DC
Corriente nominal I_N	4 A

Señalización

Indicación de estado	no
Indicación de estado disponible	no

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	17 mm
Altura	14,8 mm
Longitud	52,7 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	HB
Material junta	NBR
Material cuerpo de agarre	TPU resistente al fuego, autoextinguible
Material contacto	CuSn
Material superficie del contacto	Ni/Au
Material soporte de contactos	TPU GF
Material conexión por tornillo	Fundición inyectada de cinc, niquelada

Conectores

Conexión 1

Construcción	Conector recta M8
--------------	-------------------

SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador



1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>

Número de polos	3
Tipo de codificación	A

Conexión 2

Construcción	Hembra recta M12
Número de polos	3
Tipo de codificación	A

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 100
-------------------	-------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra)	-25 °C ... 90 °C

Normas y especificaciones

M12

Denominación de norma	Conector M12
Normas/disposiciones	IEC 61076-2-101

M8

Denominación de norma	Conector enchufable M8
Normas/disposiciones	IEC 61076-2-104

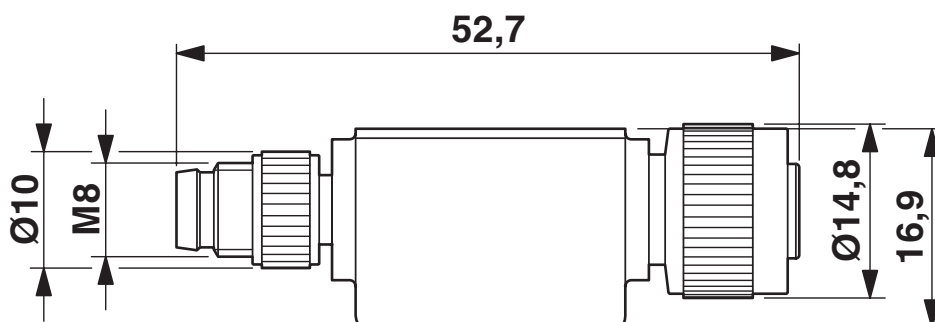
SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>

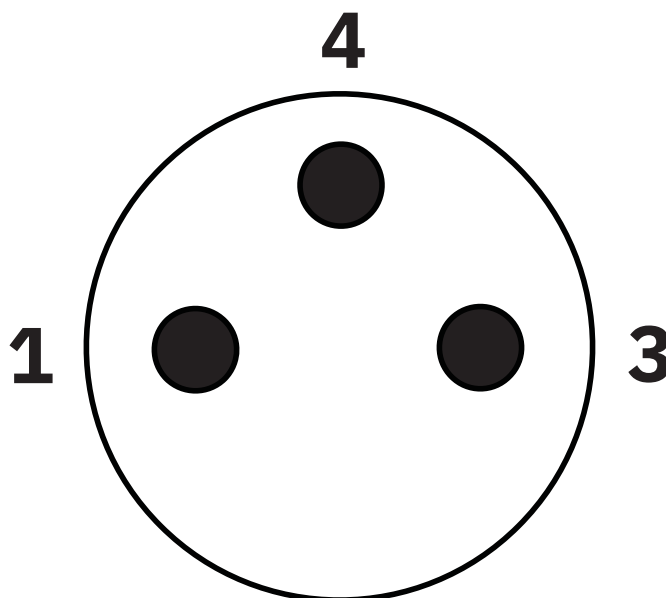
Dibujos

Esquema de dimensiones



Adaptador M8/M12

Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho M8, 3 polos, vista de la cara de machos

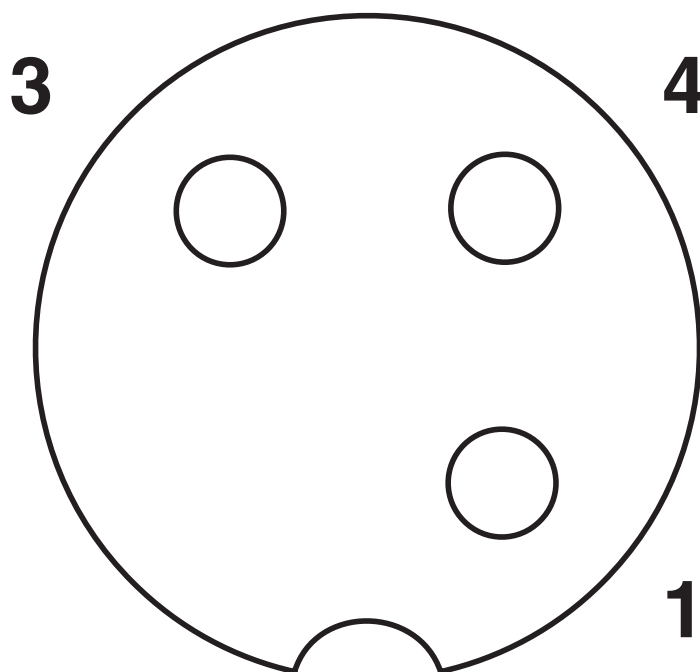
SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>



Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M12, 3 polos, codificado A, vista de la cara de hembras

Plano esquemático



Orientación de los esquemas de polos

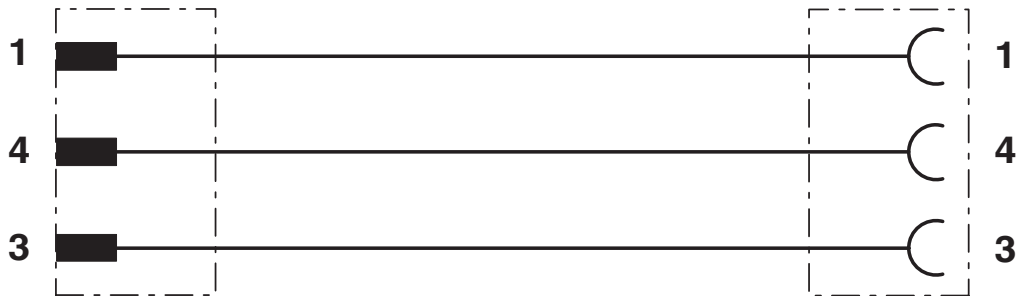
SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador

1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>



Diagrama eléctrico



Ocupación de contactos de los machos M8 / hembras M12

SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador



1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>



EAC

ID de homologación: RU C-DE.AI30.B.01102



UL listado

ID de homologación: E221474

	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-



cUL Listed

ID de homologación: E221474

	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	30 V	4 A	-	-

SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador



1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440106
ECLASS-15.0	27440106

ETIM

ETIM 10.0	EC002925
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SAC-3P-M 8MS-M12FS - Adaptador



1519749

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1519749>

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,1 kg CO2e
---------	-------------

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