

SAC-4P-M12MS FF TR VA - Resistencia de cierre



1431403

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1431403>

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.



Resistencia de cierre FOUNDATION Fieldbus™, de 4 polos, conector macho M12, moleteado de acero inoxidable



Datos comerciales

Código de artículo	1431403
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	AF1GVX
Clave de producto	AF1GVX
GTIN	4046356431644
Peso por unidad (incluido el embalaje)	12,06 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	12,06 g
Número de tarifa arancelaria	85332100
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Resistencia de cierre
Número de polos	4

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	24 V AC
	24 V DC

Generalidades

Resistencia terminal	100 Ω (Contacto 1 y 2, con condensador de 1 μF)
----------------------	--

Señalización

Indicación de estado	no
Indicación de estado disponible	no

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	HB
Material junta	NBR
Material cuerpo de agarre	TPU resistente al fuego, autoextinguible
Material contacto	CuZn
Material superficie del contacto	Ni/Au
Material soporte de contactos	TPU GF
Material conexión por tornillo	Acero inoxidable

Conectores

Conexión 1

Construcción	Conector recta M12
Número de polos	4

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

IP65

SAC-4P-M12MS FF TR VA - Resistencia de cierre



1431403

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1431403>

Índice de protección	IP67
	IP68
	IP69K
Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra)	-25 °C ... 90 °C (macho / hembra)

SAC-4P-M12MS FF TR VA - Resistencia de cierre

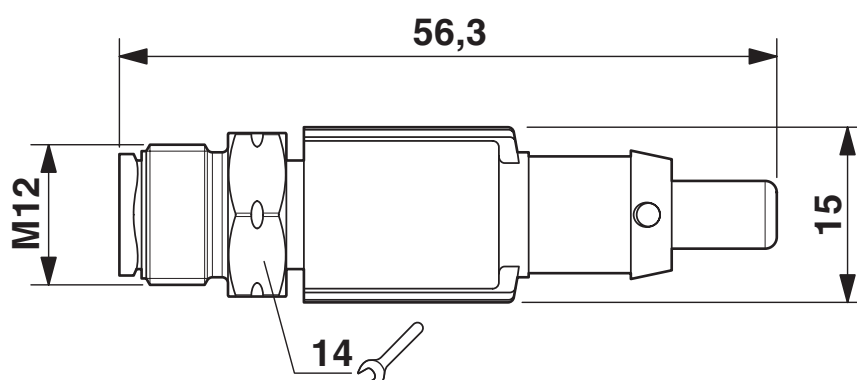


1431403

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1431403>

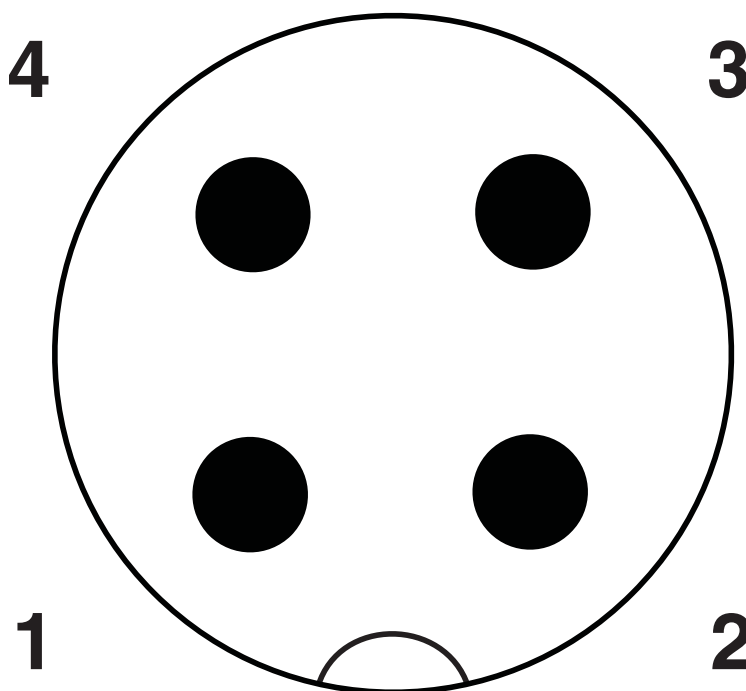
Dibujos

Esquema de dimensiones



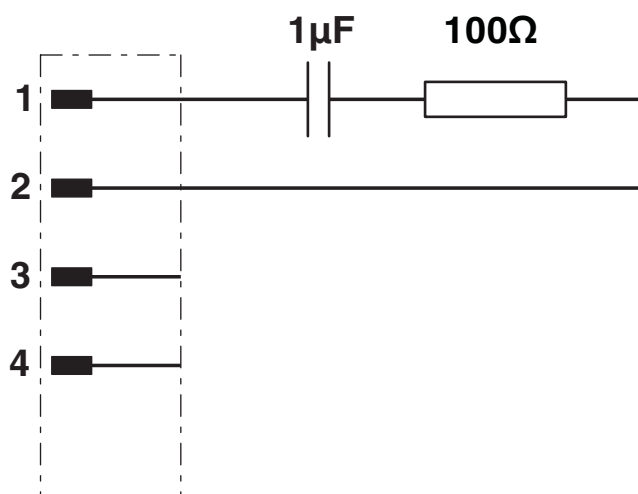
Resistencia de cierre, M12

Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho M12, 4 polos, codificado D, vista de la cara de machos

Diagrama eléctrico



Ocupación de contactos y conexión de la resistencia de cierre M12 FFB

SAC-4P-M12MS FF TR VA - Resistencia de cierre



1431403

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1431403>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	19070403
ECLASS-15.0	19070403

ETIM

ETIM 10.0	EC000448
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32121600
-------------	----------

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	0,88 kg CO2e
---------	--------------