

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Cable para sensores/actuadores



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1402338>

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.



Cable para sensores/actuadores, 4-polos (Advanced Shielding Technology), extremo de cable libre, a Hembra recta M12, codificación: A, longitud de cable: 10 m

Sus ventajas

- Sencillo y seguro: componentes enchufables 100 % probados eléctricamente
- Envío fiable de señales - apantallado de 360° en entorno con carga electromagnética

Datos comerciales

Código de artículo	1402338
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	AF1CJA
Clave de producto	AF1CJA
GTIN	4046356912235
Peso por unidad (incluido el embalaje)	540 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	540 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	PL

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Cable para sensores/actuadores



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1402338>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cables para sensores/actuadores
Aplicación	Estándar
Número de polos	4
Número de salidas de cable	1
Apantallado	sí
Codificación	A

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	HB
-------------------------------------	----

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

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

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

Señalización

Indicación de estado	no
Indicación de estado disponible	no

Datos de conexión

Conexión de conductores

Par de apriete	0,4 Nm (Conector M12)
----------------	-----------------------

Conectores

Conexión 1

Construcción	extremo de cable libre
--------------	------------------------

Conexión 2

Construcción	Hembra recta M12
Número de polos	4

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Cable para sensores/actuadores



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1402338>

Tipo de codificación	A
----------------------	---

Cable/línea

Longitud del cable	10 m
--------------------	------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra)	-25 °C ... 90 °C (macho / hembra)
--	-----------------------------------

Normas y especificaciones

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

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Cable para sensores/actuadores

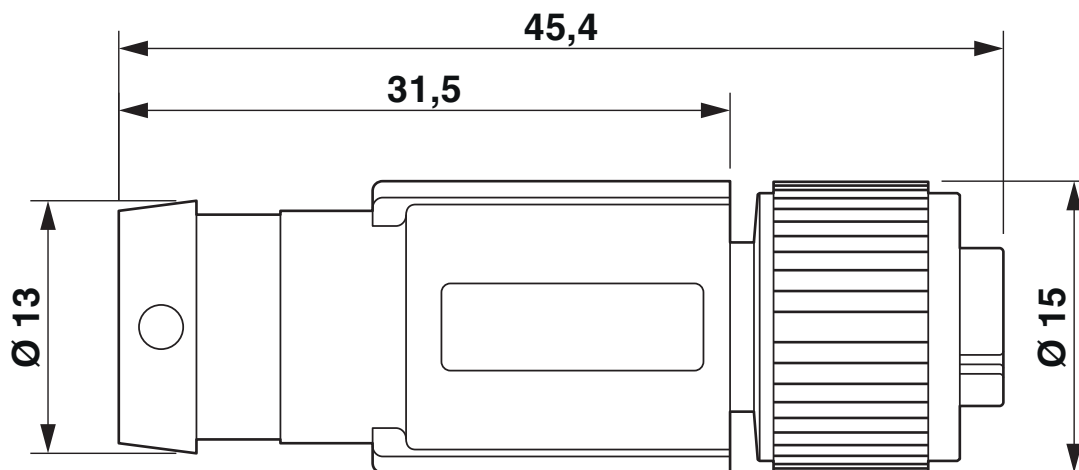


1402338

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1402338>

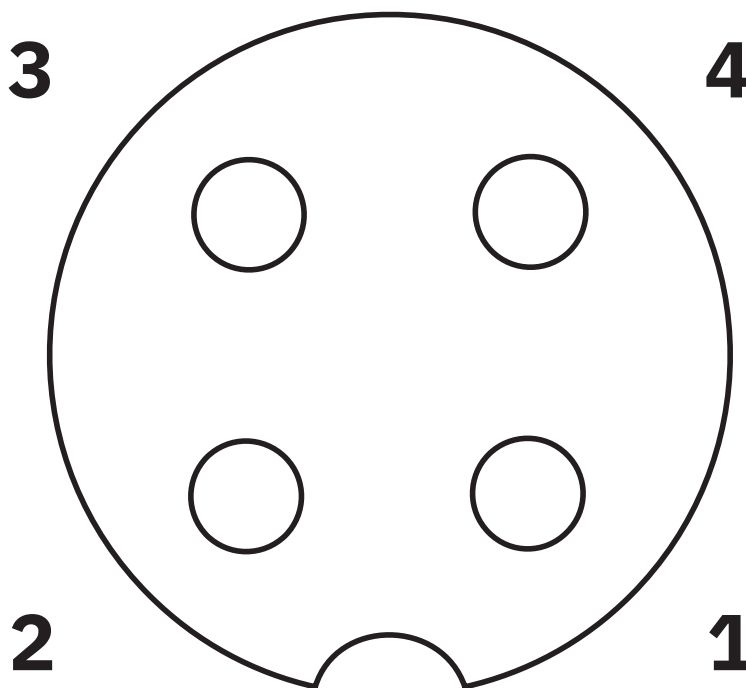
Dibujos

Esquema de dimensiones



Conector hembra M12 x 1, recto, apantallado

Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M12, 4 polos, codificado A, vista de la cara de hembras

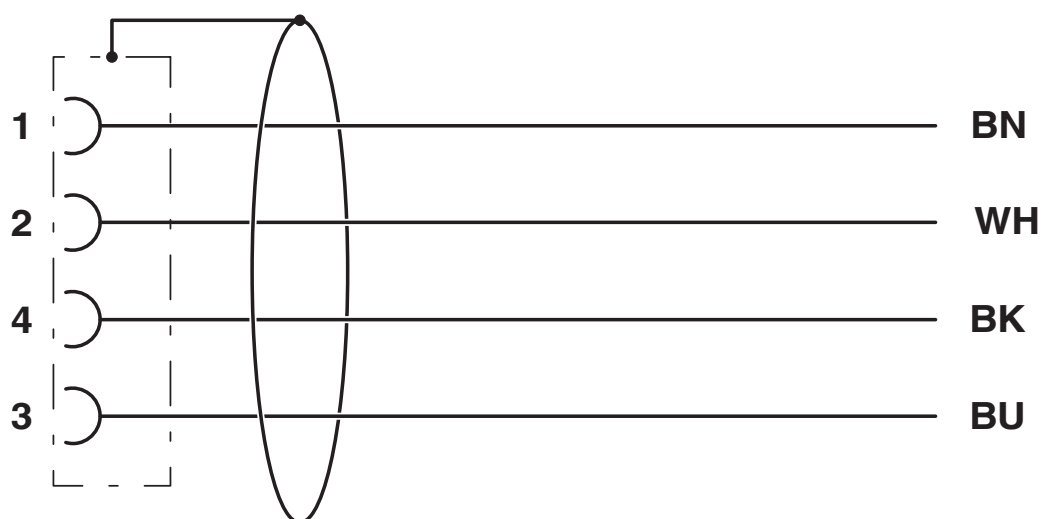
SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Cable para sensores/actuadores



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1402338>

Diagrama eléctrico



Ocupación de contactos del conector hembra M12

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Cable para sensores/actuadores



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1402338>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27060311
ECLASS-15.0	27060311

ETIM

ETIM 10.0	EC001855
-----------	----------

UNSPSC

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

SAC-4P-10,0-PVC/M12FS SH - Cable para sensores/actuadores



1402338

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1402338>

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