

SACC-MS-4QO-0,34-M SCO Q-LOGO - Conector



1061950

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061950>

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.



Conector, Universal, 4-polos, Conector macho recto M12 SPEEDCON, codificación: A, Conexión por desplaz. de aislamiento, material de moleteado: Fundición inyectada de cinc, niquelada, diámetro exterior del cable 3,5 mm ... 6 mm

Sus ventajas

- Aplicación segura en campo gracias a altos grados de protección
- Ahorra tiempo gracias a la instalación con bloqueo rápido SPEEDCON
- Conexión por borne de conexión por desplazamiento: confección innovadora y ahorra tiempo sin pelar los hilos individuales

Datos comerciales

Código de artículo	1061950
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	AF2CCA
Clave de producto	AF2CCA
GTIN	4055626717920
Peso por unidad (incluido el embalaje)	13,6 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	14 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

Datos técnicos

Notas

Indicaciones de montaje

IMPORTANTE: Al tender cables, respete los radios de curvatura admisibles, ya que las fuerzas de curvatura excesivas pueden menoscabar el índice de protección. Alivie las cargas mecánicas antes del conector, p. ej., mediante bridas.

Montaje

Indicaciones de montaje

Sección del conductor AWG 20 bajo consulta

Propiedades del artículo

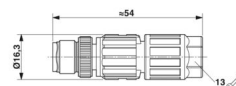
Tipo de producto	Conector circular (lado del cable)
Tipo de sensor	Universal
Número de polos	4
Número de salidas de cable	1
Apantallado	no
Codificación	A
Salida de cables	recta

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Dimensiones

Esquema de dimensiones



Longitud

54 mm

Dimensiones exteriores

Diámetro exterior

3,5 mm ... 6 mm

Carcasa

Diámetro de la caja

16,3 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material junta	NBR
Material cuerpo de agarre	PA 6
Material contacto	CuSn
Material superficie del contacto	Ni/Au
Material soporte de contactos	TPU

Material conexión por tornillo	Fundición inyectada de cinc, niquelada
--------------------------------	--

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión	Conexión por desplaz. de aislamiento
Sección de conexión	0,14 mm² ... 0,34 mm²
Sección de conexión AWG	26 ... 22
Par de apriete	0,4 Nm (Moleteado M12)
	1,2 Nm (Tuerca de apriete)

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	1,5 kV
Resistencia de contacto	≤ 5 mΩ
Resistencia de aislamiento	≥ 100 MΩ
Tensión nominal U _N	125 V
Corriente nominal I _N	4 A

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

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

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Conector macho
Salida de cables cabecera	recto
Tipo de rosca cabecera	M12
Tipo de bloqueo cabecera	SPEEDCON
Codificación	A

Cable/línea

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra)	-25 °C ... 80 °C (macho / hembra)
--	-----------------------------------

Normas y especificaciones

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

SACC-MS-4QO-0,34-M SCO Q-LOGO - Conector

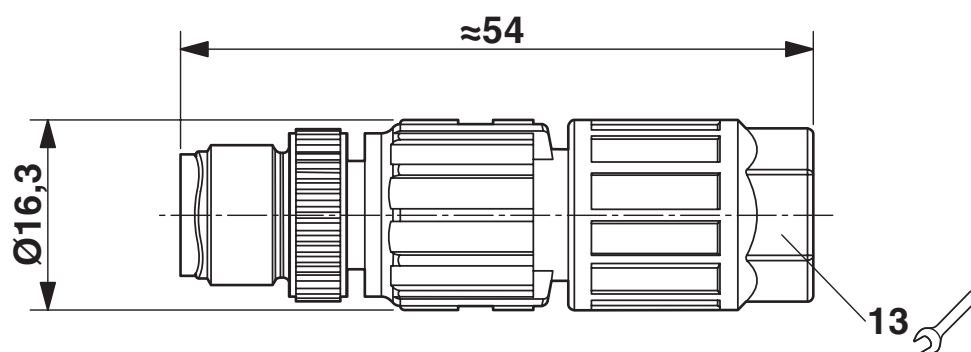


1061950

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061950>

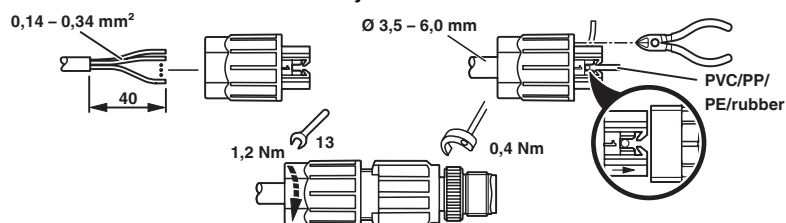
Dibujos

Esquema de dimensiones



Conector macho M12 x 1, recto

Dibujo funcional



Plano esquemático



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

SACC-MS-4QO-0,34-M SCO Q-LOGO - Conector



1061950

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1061950>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 10.0	EC002635
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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 %
---	---