

SAC-3P-100,0-100/0,34 - Anillo de cable



1502206

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1502206>

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.



Por metros, Anillo de cable, PUR sin halógenos, gris RAL 7001, color conductores individuales: marrón, azul, negro, longitud de cable: 100 m

Datos comerciales

Código de artículo	1502206
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Nota	Fabricación bajo pedido (sin devolución)
Clave de venta	AF1LBA
Clave de producto	AF1LBA
GTIN	4017918811594
Peso por unidad (incluido el embalaje)	2.190 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	2.190 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE

SAC-3P-100,0-100/0,34 - Anillo de cable



1502206

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1502206>

Datos técnicos

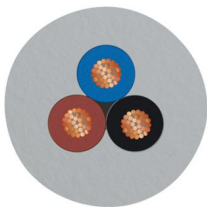
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable por metros
Número de polos	3

Cable/línea

Longitud del cable	100 m
--------------------	-------

PUR sin halógenos, gris [280]

Esquema de dimensiones	
Peso del cable	23,42 kg/km
UL AWM Style	20549 / 10493 (80 °C/300 V)
Apantallado	no
Tipo de cable	PUR sin halógenos, gris [280]
Construcción del conductor cable de señales	42x 0,10 mm
Línea de señales AWG	22
Sección de línea	3x 0,34 mm ² (conductor de señales)
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1,27 mm ±0,05 mm
Diámetro exterior del cable	3,95 mm ±0,15 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	gris RAL 7001
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Material Aislamiento de conductor	PP
Conductor individual, color	marrón, azul, negro
Grosor de pared Aislamiento	≥ 0,20 mm
Grosor de pared Envoltura exterior	aprox. 0,40 mm
Cableado total	3 conductores longitudinalmente trenzados
Resistencia máx. del conductor	≤ 58 Ω/km
Resistencia de aislamiento	≥ 20 MΩ*km
Tensión nominal Cable	≤ 300 V
Tensión de prueba	≥ 3000 V
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma fija	5 x D
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma flexible	10 x D
Menor radio de flexión, montaje fijo	20 mm
Menor radio de flexión, montaje móvil	40 mm

SAC-3P-100,0-100/0,34 - Anillo de cable



1502206

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1502206>

Capacidad de carga dinámica (flexión)	Ciclos de flexión máx.: 10000000, Radio de flexión: 10 x D, Trayecto de avance: 10 m, Velocidad de avance: 3 m/s, Aceleración: 10 m/s ²
Ausencia de halógenos	según DIN VDE 0472 parte 815 EN 50267-2-1
Resistencia a las llamas	según UL 758/1581 FT2 DIN EN 60332-2-2 (20 s)
Resistencia al aceite	según DIN EN 60811-2-1
Otras resistencias	buena resistencia a ácidos, álcalis y disolventes resistente a la hidrólisis y a los microbios condicional resistente a los rayos UV (según DIN EN ISO 4892-2-A) poco adherente resistente a la abrasión
Características especiales	apto para cadenas portacables sin silicona sin sustancias que disturbán la humectación de pinturas flexible
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C (cable, disposición fija) -25 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 80 °C (cable, disposición fija) -5 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)
---------------------------------	--

SAC-3P-100,0-100/0,34 - Anillo de cable

1502206

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1502206>



Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1502206>



EAC-RoHS

ID de homologación: RU D-DE.HB35.B.00371

SAC-3P-100,0-100/0,34 - Anillo de cable



1502206

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1502206>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 9.0	EC003249
----------	----------

UNSPSC

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

SAC-3P-100,0-100/0,34 - Anillo de cable



1502206

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1502206>

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 2025 © - 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