

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Cable para sensores/actuadores



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1655718>

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, Cable para sensores/actuadores, PUR, negro grisáceo RAL 7021, 5-conductores, color conductores individuales: marrón, blanco, azul, negro, gris, longitud de cable: 500 m

Datos comerciales

Código de artículo	1655718
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	4067923189409
Peso por unidad (incluido el embalaje)	22,22 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	22,22 g
Número de tarifa arancelaria	85444995
País de origen	DE

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Cable para sensores/actuadores



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1655718>

Datos técnicos

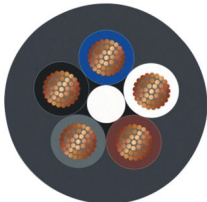
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cable por metros
------------------	------------------

Cable/línea

Longitud del cable	500 m
--------------------	-------

PUR POWER 0,75 mm² negro [186]

Esquema de dimensiones	
Peso del cable	67 kg/km
Número de polos	5
Apantallado	no
Tipo de cable	PUR POWER 0,75 mm ² negro [186]
Construcción del conductor cable de señales	42x 0,15 mm
Línea de señales AWG	18
Sección de línea	5x 0,75 mm ² (Cable de energía)
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1,7 mm ±0,05 mm
Diámetro exterior del cable	6,30 mm ±0,2 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	negro grisáceo RAL 7021
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Material Aislamiento de conductor	PVC
Conductor individual, color	marrón, blanco, azul, negro, gris
Grosor de pared Aislamiento	≥ 0,23 mm (Aislamiento de conductor) ≥ 0,76 mm (Envoltura exterior)
Cableado total	5 conductores alrededor de relleno como alma
Resistencia máx. del conductor	máx. 26 Ω/km (a 20 °C)
Resistencia de aislamiento	≥ 1 MΩ*km (a 20 °C)
Tensión nominal Cable	≤ 300 V
Tensión de prueba	≥ 3000 V
Menor radio de flexión, montaje móvil	63 mm
Capacidad de carga dinámica (flexión)	Ciclos de flexión máx.: 2000000, Radio de flexión: 63 mm, Trayecto de avance: 5 m, Velocidad de avance: 3 m/s, Aceleración: 5 m/s ²
Resistencia a las llamas	según UL-Style 20549
Resistencia al aceite	según DIN EN 60811-2-1

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Cable para sensores/actuadores



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1655718>

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

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Cable para sensores/actuadores



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1655718>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1655718>

 UL listado ID de homologación: FILE E 221474				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	300 V	4 A	-	-

 cUL Listed ID de homologación: FILE E 221474				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	300 V	4 A	-	-

 EAC-RoHS ID de homologación: RU D-DE.HB35.B.00387				
---	--	--	--	--

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Cable para sensores/actuadores



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1655718>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27061801
ECLASS-15.0	27061801

ETIM

ETIM 10.0	EC003249
-----------	----------

SAC-5P-500,0-186/0,75 - Cable para sensores/actuadores



1655718

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1655718>

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