

SACB-8/8-L-5,0PUR AR SCO - Caja distribuidora



1550216

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1550216>

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.



Caja distribuidora Metal

Datos comerciales

Código de artículo	1550216
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de venta	AF3CCA
Clave de producto	AF3CCA
GTIN	4046356146425
Peso por unidad (incluido el embalaje)	897,4 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	896,6 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	PL

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.
Nota sobre la aplicación	Las ranuras no ocupadas deben cerrarse antes de la puesta en servicio. Encontrará los elementos de cierre adecuados en "Accesorios".

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Caja distribuidora
LED	sí

Propiedades de sistema

Diagnóstico local

Función vigilada	Tensión de alimentación
Representación óptica	LED verde

Propiedades eléctricas

Diagnóstico local	Tensión de alimentación LED verde
	Indicación de estado de E/S LED amarillo

Datos de conexión

Conexión de conductores

Par de apriete Puesto enchufable Cable de sensores/actuadores	0,4 Nm
Par de apriete del tornillo de montaje para la fijación de la carcasa	0,5 Nm

Datos del material

Material Manguito roscado	Fundición inyectada de cinc
---------------------------	-----------------------------

Cable/línea

PUR/PVC negro [PUR]

Esquema de dimensiones	
Peso del cable	107,4 kg/km

SACB-8/8-L-5,0PUR AR SCO - Caja distribuidora



1550216

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1550216>

UL AWM Style	20549 (80 °C/300 V)
Número de polos	11
Apantallado	no
Tipo de cable	PUR/PVC negro [PUR]
Construcción del conductor cable de señales	19x 0,15 mm
Línea de señales AWG	22
Construcción del conductor alimentación de tensión	42x 0,15 mm
Alimentación de tensión AWG	18
Sección de línea	8x 0,34 mm ² (conductor de señales) 3x 0,75 mm ² (Cable de energía)
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1,3 mm ±0,1 mm (conductor de señales) 1,8 mm ±0,1 mm (Cable de energía)
Diámetro exterior del cable	8,50 mm ±0,2 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	negro RAL 9005
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Material Aislamiento de conductor	PVC
Conductor individual, color	marrón, azul, verde/amarillo, blanco, verde, amarillo, gris, rosa, rojo, negro, violeta
Grosor de pared envoltura interior	≥ 0,15 mm
Grosor de pared Envoltura exterior	≥ 0,38 mm
Cableado total	conductores cableados en capas
Resistencia máx. del conductor	≤ 53 Ω/km (conductor de señales) ≤ 26 Ω/km (Cable de energía)
Resistencia de aislamiento	≥ 5 MΩ*km
Tensión nominal Cable	300 V AC
Tensión de prueba Conductor/Conductor	2000 V (50 Hz, 5 min.)
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma fija	7,5 x D
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma flexible	10 x D
Menor radio de flexión, montaje fijo	64 mm
Menor radio de flexión, montaje móvil	85 mm
Capacidad de carga dinámica (flexión)	Ciclos de flexión máx.: 1500000, Radio de flexión: 10 x D, Trayecto de avance: 2 m, Velocidad de avance: 2 m/s
Resistencia a las llamas	DIN EN 50265
Resistencia al aceite	según VDE 0472 parte 803
Otras resistencias	buena resistencia a ácidos, álcalis y disolventes
Características especiales	sin silicona
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 90 °C (cable, disposición fija) -5 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)

SACB-8/8-L-5,0PUR AR SCO - Caja distribuidora



1550216

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1550216>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0

27440108

UNSPSC

UNSPSC 21.0

31251501

1550216

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1550216>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c), 7(c)-I

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)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
---	--------------------------

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