

SACB-C-H180-10/3-M8 - Cubierta de conexiones



1516412

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1516412>

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.



Cubierta de conexiones, aplicación: Caja de sensores/actuadores, tipo de conexión: Hembra M8, número de puestos enchufables: 10, codificación: A, ocupación de los puestos enchufables: simple, indicación de estado: no; conexión de cable principal: Conexión por tornillo enchufable 180°

Datos comerciales

Código de artículo	1516412
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF3BCG
Clave de producto	AF3BCG
GTIN	4017918967314
Peso por unidad (incluido el embalaje)	49,4 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	49 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

Datos técnicos

Notas

Nota sobre documentación	Para obtener detalles sobre los conectores para placa de circuito impreso empleados, consulte los datos técnicos del artículo MC 1,5/10-STF-3,5 - 1847204
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.

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Cubierta de conexiones
Aplicación	Caja de sensores/actuadores
Número de puestos enchufables	10
Codificación	A
LED	no

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	120 V AC
	120 V DC
Corriente asignada total	8 A
Capacidad de corriente por pista máx.	2 A
Capacidad de corriente por puesto enchufable	2 A

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión sensor/actuador	Hembra M8
Tipo de conexión	Conexión por tornillo enchufable
Sección de conexión Línea de señal flexible	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de conexión Alimentación de tensión flexible	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de conexión AWG Línea de señal flexible	26 ... 16
Sección de conexión AWG Alimentación de tensión flexible	26 ... 16
Longitud de pelado Línea de señal	7 mm
Longitud a desaislar de la envoltura	60 mm (Cable principal)
Par de apriete - Tornillo de tapa	1 Nm

Asignación de conexiones

Puesto enchufable/polo = Color del conductor o conexión	1 / 4 (A) = 1 / 4
	2 / 4 (A) = 2 / 4
	3 / 4 (A) = 3 / 4
	4 / 4 (A) = 4 / 4
	5 / 4 (A) = 5 / 4
	6 / 4 (A) = 6 / 4
	7 / 4 (A) = 7 / 4

SACB-C-H180-10/3-M8 - Cubierta de conexiones



1516412

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1516412>

	8 / 4 (A) = 8 / 4
	9 / 4 (A) = 9 / 4
	10 / 4 (A) = 10 / 4
	1-10 / 1 (+24 V) = U _N
	1-10 / 3 (0 V) = 0 V

Señalización

Indicación de estado disponible	no
---------------------------------	----

Dimensiones

Anchura	30 mm
Altura	24 mm
Longitud	74 mm

Datos del material

Material Carcasa	PBT
Material contacto, lado cable principal	Aleación de Cu
Material Soporte de contactos Lado del cable principal	PA
Material superficie del contacto, lado cable principal	dorado

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	7 mm ... 12 mm
Tipo de conexión	Conexión por tornillo enchufable

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-30 °C ... 80 °C

SACB-C-H180-10/3-M8 - Cubierta de conexiones



1516412

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1516412>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440111
-------------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251501
-------------	----------

1516412

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1516412>

Environmental product compliance

EU RoHS

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

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

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