

SACB-4Q/4P-SC - Caja distribuidora



1683633

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683633>

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, aplicación: Estándar, tipo de conexión: QUICKON, 0,34 mm² ... 0,75 mm², número de puestos enchufables: 4, número de polos: 4, ocupación de los puestos enchufables: simple, indicación de estado: no, Universal; conexión de cable principal: Conexión por resorte 180°, apantallamiento: no

Sus ventajas

- Seguro en el campo gracias a las carcasas selladas y a los elevados grados de protección
- Confección innovadora que permite ahorrar tiempo con conexión a presión de vaina
- Flexible: caja de distribución con cubierta de conexiones para la confección in situ

Datos comerciales

Código de artículo	1683633
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF3DBC
Clave de producto	AF3DBC
GTIN	4017918170967
Peso por unidad (incluido el embalaje)	199,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	162 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

SACB-4Q/4P-SC - Caja distribuidora



1683633

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683633>

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
Aplicación	Estándar
Número de polos	4
Número de puestos enchufables	4
LED	no

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio máxima $U_{m\acute{a}x.}$	135 V
Tensión nominal U_N	120 V AC
	120 V DC
Corriente asignada total	12 A
Capacidad de corriente por pista máx.	4 A
Capacidad de corriente por puesto enchufable	4 A

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión sensor/actuador	QUICKON
Sección de conexión Línea de señal flexible	0,14 mm ² ... 1 mm ²
Sección de conexión Alimentación de tensión flexible	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección de conexión AWG Línea de señal flexible	26 ... 17
Sección de conexión AWG Alimentación de tensión flexible	24 ... 16
Longitud de pelado Línea de señal	10 mm
Longitud a desaislar de la envoltura	70 mm (Cable principal)
Par de apriete-Tuerca de unión	2,5 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
	1-4 / 1 (+ 120 V) = U_N
	1-4 / 3 (0 V) = 0 V
	1-4 / 5 (PE) = PE

SACB-4Q/4P-SC - Caja distribuidora



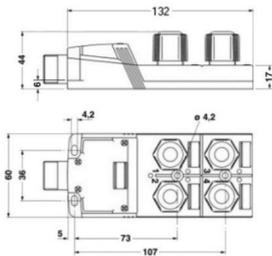
1683633

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683633>

Señalización

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

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	60 mm
Altura	44 mm
Longitud	132 mm
Ancho entre caras-Tuerca de unión	22 mm

Datos del material

Material Carcasa	PA
Material Material de sellado	PUR
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material contacto	Acero/cobre
Material superficie del contacto	Sn
Material soporte de contactos	PA 6.6
Material contacto, lado cable principal	CuZn
Material Soporte de contactos Lado del cable principal	PA 6.6 V0
Material superficie del contacto, lado cable principal	NiSn
Aislamiento de los conductores	PVC / PE

Cable/línea

Diámetro exterior del cable	6,5 mm ... 9,5 mm
Tipo de conexión	Conexión por resorte

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 60 °C
	-25 °C ... 50 °C (Para la conexión de cables, deben considerarse igualmente las indicaciones del fabricante de cables.)

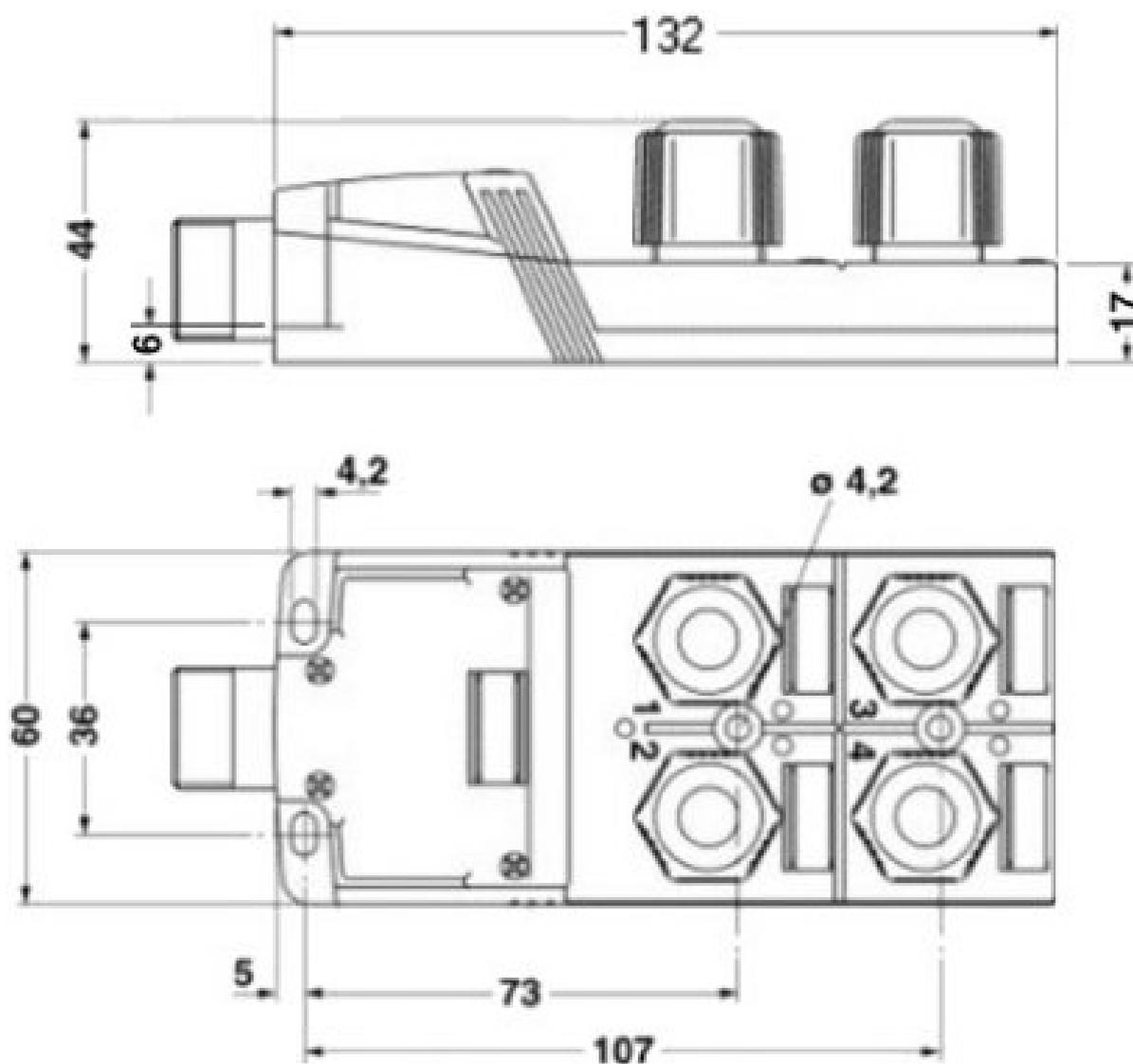
SACB-4Q/4P-SC - Caja distribuidora

1683633

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683633>

Dibujos

Esquema de dimensiones

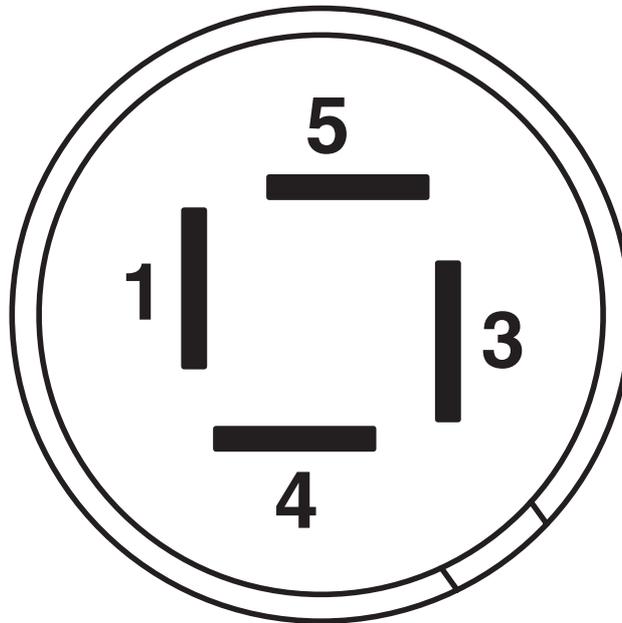


SACB-4Q/4P-SC - Caja distribuidora

1683633

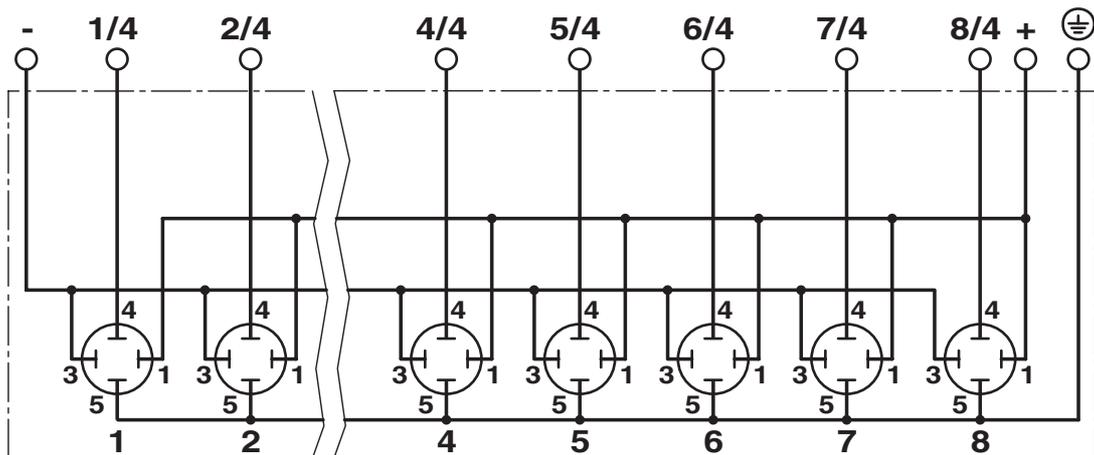
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683633>

Plano esquemático



Conexión QUICKON, 4 polos

Diagrama eléctrico



SACB-4Q/4P-SC - Caja distribuidora



1683633

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683633>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-15.0	27440111
ECLASS-15.0	27440111

UNSPSC

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

SACB-4Q/4P-SC - Caja distribuidora



1683633

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683633>

Environmental product compliance

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)	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