

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

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: Conector hembra M12 Plástico, número de puestos enchufables: 8, número de polos: 5, codificación: A, ocupación de los puestos enchufables: Doble, indicación de estado: No, Universal; conexión de cable principal: Conexión enchufable M23 90°, apantallamiento: no

Sus ventajas

- Seguro en el campo gracias a las carcasa selladas y a los elevados grados de protección
- Ahorrar espacio: caja de distribución con ocupación doble para dos sensores en un puesto enchufable

Datos comerciales

Código de artículo	1692844
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	02
Clave de producto	BF3CBB
Página del catálogo	Página 114 (PC-2009)
GTIN	4017918177973
Peso por unidad (incluido el embalaje)	152,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	129 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora

1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>



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	5
Número de puestos enchufables	8
Codificación	A
LED	no

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio máxima $U_{\text{máx.}}$	135 V
Tensión nominal U_N	120 V AC 120 V DC
Corriente asignada total	12 A
Capacidad de corriente por pista máx.	2 A
Capacidad de corriente por puesto enchufable	4 A

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión sensor/actuador	Conector hembra M12
Par de apriete Puesto enchufable Cable de sensores/actuadores	0,4 Nm

Asignación de conexiones

Puesto enchufable/polo = Color del conductor o conexión	1 / 4 (A) = 15
	1 / 2 (B) = 7
	2 / 4 (A) = 5
	2 / 2 (B) = 4
	3 / 4 (A) = 16
	3 / 2 (B) = 8
	4 / 4 (A) = 3
	4 / 2 (B) = 14
	5 / 4 (A) = 17
	5 / 2 (B) = 9
	6 / 4 (A) = 2
	6 / 2 (B) = 13

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora

1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>



7 / 4 (A) = 11
7 / 2 (B) = 10
8 / 4 (A) = 1
8 / 2 (B) = 18
1-8 / 1 (+ 120 V) = 19
1-8 / 3 (0 V) = 6
1-8 / 5 (PE) = 12

Señalización

Indicación de estado disponible	No
---------------------------------	----

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	54 mm
Altura	26 mm
Longitud	155 mm

Datos del material

Material Manguito roscado	PA
Material Carcasa	PA
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material junta Junta tórica	NBR
Material contacto	CuSn
Material superficie del contacto	Ni/Au
Material soporte de contactos	PA
Material contacto, lado cable principal	Aleación de Cu
Material superficie del contacto, lado cable principal	dorado

Cable/línea

Tipo de conexión	Conexión enchufable M23
------------------	-------------------------

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales	
Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-20 °C ... 75 °C

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora

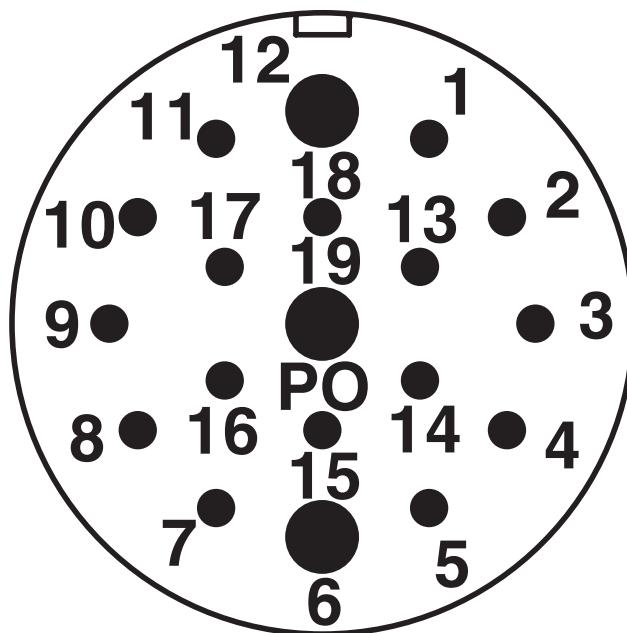
1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>



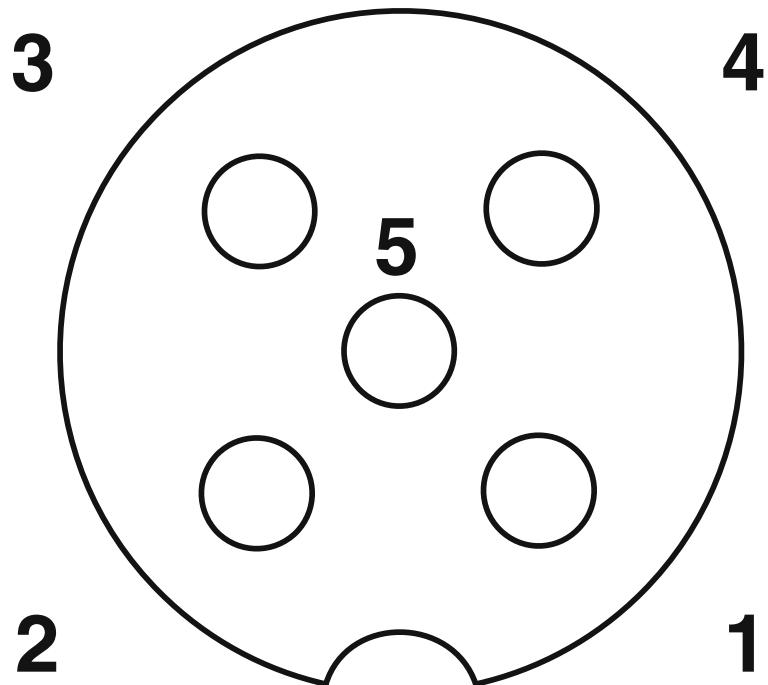
Dibujos

Plano esquemático



Conexión enchufable M23, macho, 19 polos

Plano esquemático



Puesto enchufable M12, hembra, 5 polos

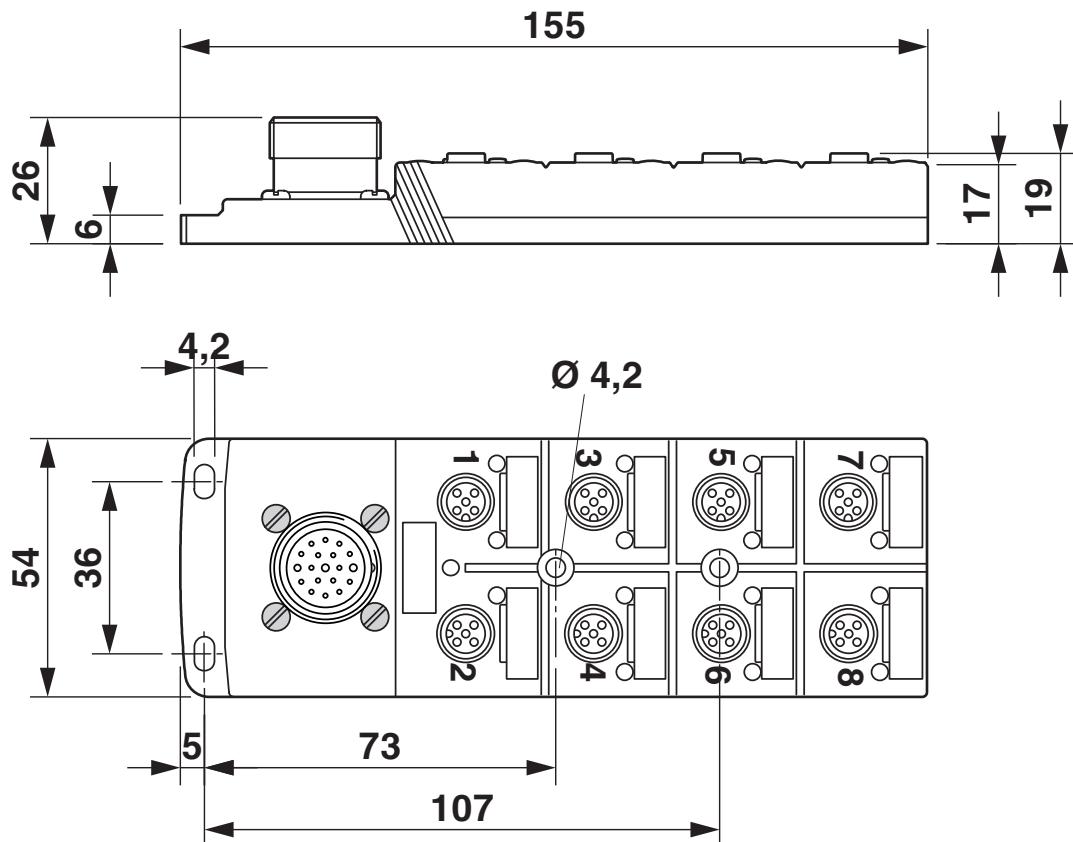
SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

Esquema de dimensiones



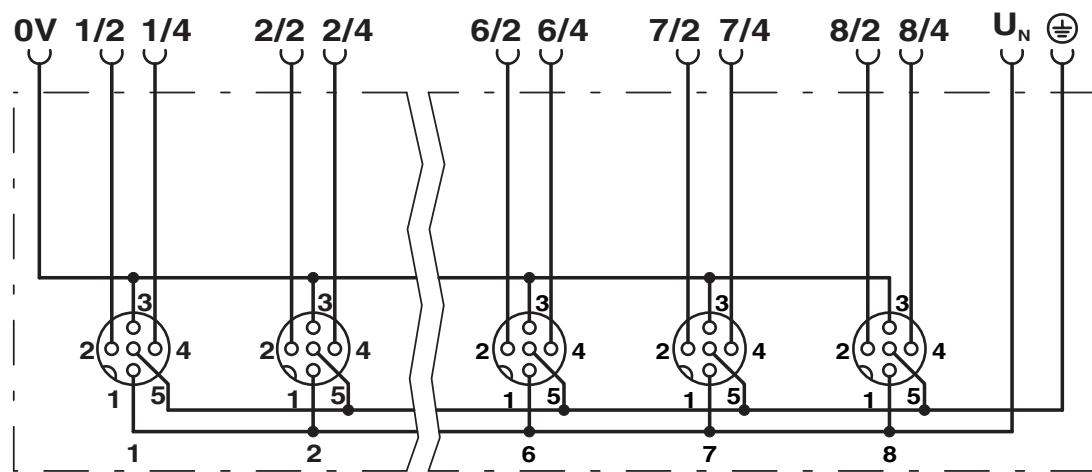
SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

Diagrama eléctrico



SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

Homologaciones

ⓘ To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

cUL Recognized ID de homologación: E118976	Tensión nominal U _N	Corriente nominal I _N	Sección AWG	Sección mm ²
	120 V	-	22 - 16	-

UL Recognized ID de homologación: E118976	Tensión nominal U _N	Corriente nominal I _N	Sección AWG	Sección mm ²
	120 V	-	22 - 16	-

EAC ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00511
--

cULus Recognized

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora

1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-11.0	27440111
ECLASS-12.0	27440111
ECLASS-13.0	27440111

ETIM

ETIM 9.0	EC003558
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	31251500
-------------	----------

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS excepciones, si fueran conocida	Sí 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)
SCIP	75d1f016-0a6e-4b9c-8669-091df52ea2a3

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

Accesories

RCK-TGUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - Cable principal

1684056

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1684056>



Cable principal, aplicación: Caja de sensores/actuadores, número de polos: 19, ocupación de los puestos enchufables: Doble, indicación de estado: No; conexión de cable principal: Conexión enchufable M23, PUR/PVC, longitud del cable: 5 m, apantallamiento: no, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1260765

RCK-TGUM/BL16+3/10,0PUR-U - Cable principal

1684069

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1684069>



Cable principal, aplicación: Caja de sensores/actuadores, número de polos: 19, ocupación de los puestos enchufables: Doble, indicación de estado: No; conexión de cable principal: Conexión enchufable M23, PUR/PVC, longitud del cable: 10 m, apantallamiento: no, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1260764

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

RCK-TWUM/BL16+3/ 5,0PUR-U - Cable principal

1684072

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1684072>



Cable principal, aplicación: Caja de sensores/actuadores, número de polos: 19, ocupación de los puestos enchufables: Doble, indicación de estado: No; conexión de cable principal: Conexión enchufable M23, PUR/PVC, longitud del cable: 5 m, apantallamiento: no, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1260753

RCK-TWUM/BL16+3/10,0PUR-U - Cable principal

1684085

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1684085>



Cable principal, aplicación: Caja de sensores/actuadores, número de polos: 19, ocupación de los puestos enchufables: Doble, indicación de estado: No; conexión de cable principal: Conexión enchufable M23, PUR/PVC, longitud del cable: 10 m, apantallamiento: no, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1260752

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

V-RC/TGUM 13/KVD 13/LBL 16+3 - Conector para cables

1000042

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1000042>

Conector para cables, número de polos: 19, indicación de estado: No; conexión de cable principal: Bloqueo por tornillo M23, apantallamiento: no, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1237971



V-RC/TWUM 13/KVD 13/LBL 16+3 - Conector para cables

1000044

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1000044>

Conector para cables, número de polos: 19, indicación de estado: No; conexión de cable principal: Bloqueo por tornillo M23, apantallamiento: no, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1237973



SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

PROT-M12 - Tornillo de cierre

1680539

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1680539>

Tornillo de cierre M12 para conectores hembra M12 no ocupados del cable para sensores/actuadores, cajas y conectores enchufables de montaje incorporado



MSK 1 - Capuchón de metal

1665897

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1665897>

Capuchón de metal, color: plata, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1245640



SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

MSK 2 - Capuchón

1665907

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1665907>

Capuchón, color: plata, Producto alternativo según RoHS II sin excepción 6c (Pb < 0,1 %) código de art.: 1245641



KS K 1 - Capuchón roscado

1685013

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1685013>

Capuchón roscado de plástico, para conectores macho M23 no ocupados



SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

ZBN 18:UNBEDRUCKT - Tira de cinta Zack

2809128

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/2809128>



Tira de cinta Zack, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, clase de montaje: enclavar, para ancho de borne: 18 mm, Número de índices individuales: 5, altura del campo de texto: 5 mm, anchura del campo de texto: 18 mm

PLUSCON-RCS - Llave de cadena

1665062

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1665062>

Llave de cadena



SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

TSD 04 SAC - Destornillador dinamométrico

1208429

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1208429>

Atornillador dinamométrico, con par preajustado de 0,4 Nm y accionamiento hexagonal de 4 mm para conector enchufable M12



SAC BIT M12-D15 - Herramienta

1208432

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1208432>



Inserto enchufable para el montaje de cables para sensores/actuadores con conector M12 y de conectores M12 confeccionables, con diámetro del moleteado de 15 mm, para accionamiento hexagonal de 4 mm

SACB-8/16-M23 - Caja distribuidora



1692844

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1692844>

SACC BIT M12-D20 - Herramienta

1208445

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/1208445>

Inserto enchufable para el montaje de conectores M12 confeccionables con diámetro del moleteado de 20 mm, para accionamiento hexagonal de 4 mm



Phoenix Contact 2024 © - Todos los derechos reservados

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.

Calle Nueva 1661-G

Huechuraba, Santiago

(+56 2) 652-2000

info@phoenixcontact.cl