

SACB-6/ 6-L-M23 P12 - Caja distribuidora



1491728

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491728>

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 Push-Pull / Conector hembra M12, número de puestos enchufables: 6, número de polos: 4, codificación: A, ocupación de los puestos enchufables: simple, indicación de estado: sí, PNP; conexión de cable principal: Conexión enchufable M23 (para bloqueo estándar y bloqueo rápido ONECLICK) 90°, apantallamiento: no

Los rótulos de marcado no están incluidos en el volumen de suministro

Sus ventajas

- Seguro en el campo gracias a las carcasas selladas y a los elevados grados de protección
- Instalación rápida y segura de los conectores con bloqueo rápido Push-Pull según IEC 61076-2-010

Datos comerciales

Código de artículo	1491728
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF3CBB
Clave de producto	AF3CBB
GTIN	4063151939953
Peso por unidad (incluido el embalaje)	232 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	225 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	La información sobre el país de origen se facilita con el envío.

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	6
Codificación	A

Propiedades eléctricas

Tensión de servicio máxima $U_{\text{máx.}}$	30 V DC
Tensión nominal U_N	24 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 Push-Pull 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) = 1
	2 / 4 (A) = 2
	3 / 4 (A) = 3
	4 / 4 (A) = 4
	5 / 4 (A) = 5
	6 / 4 (A) = 6
	1-6 / 1 (+ 24 V) = 11
	1-6 / 3 (0 V) = 9+10
	1-6 / 5 (PE) = 12

Señalización

Indicación de estado disponible	sí
---------------------------------	----

SACB-6/ 6-L-M23 P12 - Caja distribuidora

1491728

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491728>



Dimensiones

Esquema de dimensiones		
Anchura		56 mm
Altura		35,2 mm
Longitud		134 mm

Datos del material

Material Carcasa	PBT
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material junta	FKM
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 (para bloqueo estándar y bloqueo rápido ONECLICK)
------------------	---

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales	
Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 80 °C

SACB-6/ 6-L-M23 P12 - Caja distribuidora

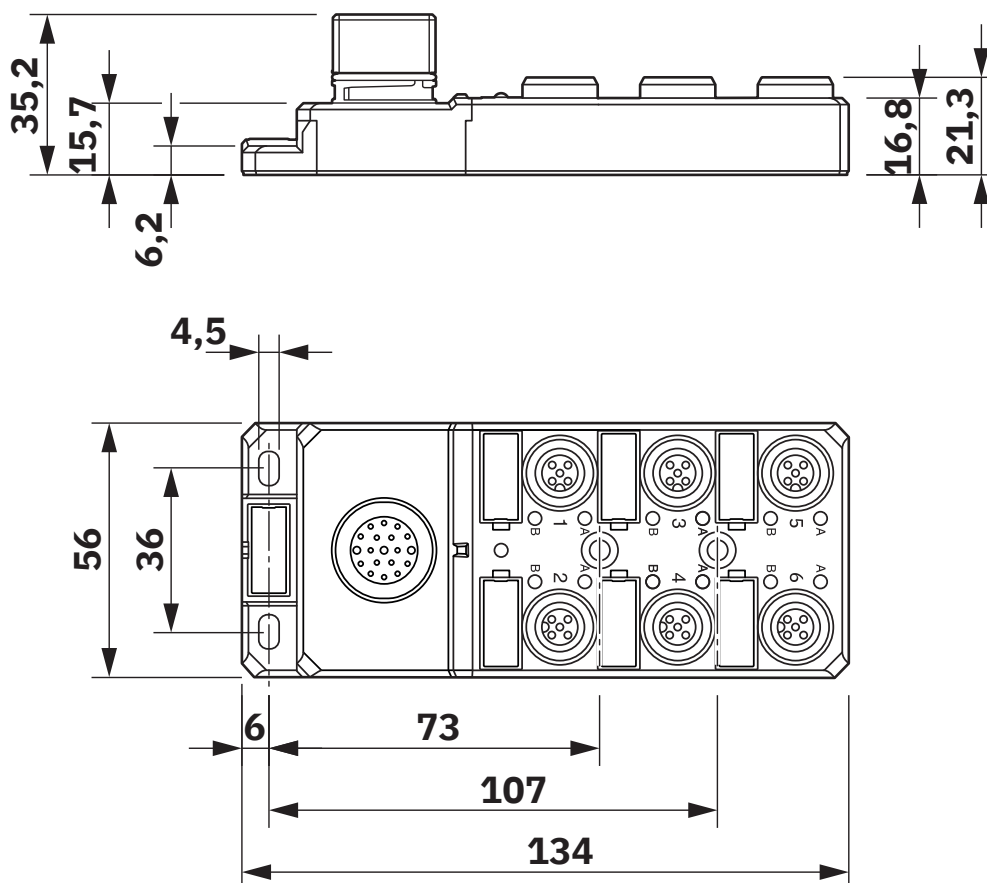
1491728

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491728>

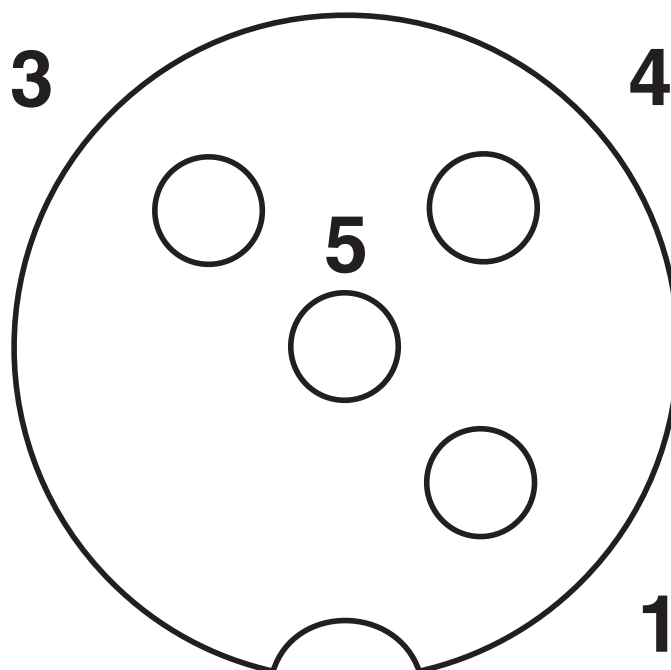


Dibujos

Esquema de dimensiones

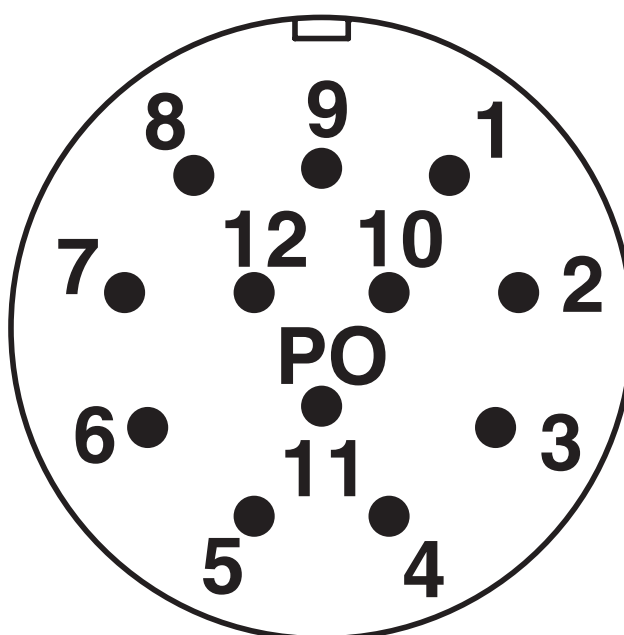


Plano esquemático



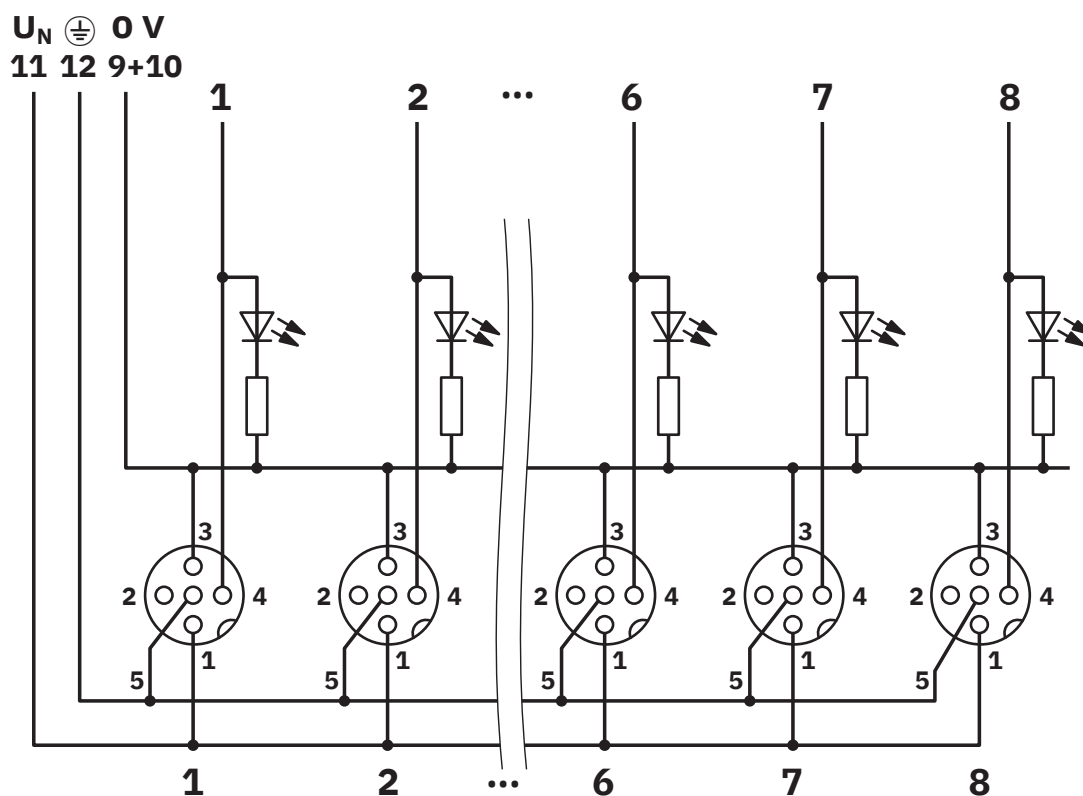
Puesto enchufable M12, hembra, 4 polos

Plano esquemático



Conexión enchufable M23, macho, 12 polos

Diagrama eléctrico



SACB-6/ 6-L-M23 P12 - Caja distribuidora



1491728

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491728>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440111
ECLASS-15.0	27440111

ETIM

ETIM 10.0	EC003558
-----------	----------

UNSPSC

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

SACB-6/ 6-L-M23 P12 - Caja distribuidora



1491728

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491728>

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