

SACB-6/12-L-M23 P12 - Caja distribuidora



1491733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491733>

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: 5, codificación: A, ocupación de los puestos enchufables: Doble, 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
- Ahorrar espacio: caja de distribución con ocupación doble para dos sensores en un puesto enchufable

Datos comerciales

Código de artículo	1491733
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF3CBB
Clave de producto	AF3CBB
GTIN	4063151937171
Peso por unidad (incluido el embalaje)	237,2 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	237,2 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
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	5
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) = 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
	1-6 / 1 (+ 24 V) = 19

SACB-6/12-L-M23 P12 - Caja distribuidora



1491733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491733>

1-6 / 3 (0 V) = 6

1-6 / 5 (PE) = 12

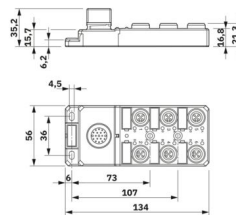
Señalización

Indicación de estado disponible

sí

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

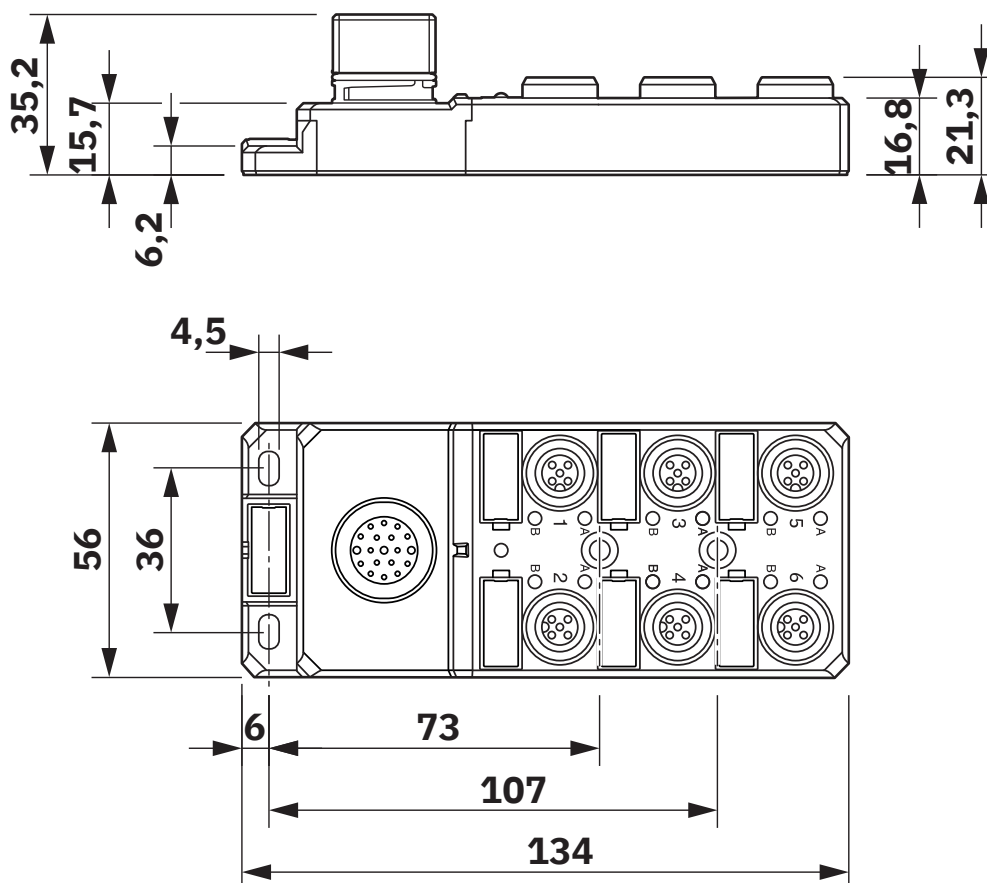
SACB-6/12-L-M23 P12 - Caja distribuidora

1491733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491733>

Dibujos

Esquema de dimensiones



Plano esquemático



Puesto enchufable M12, hembra, 5 polos

Plano esquemático



Conexión enchufable M23, macho, 19 polos

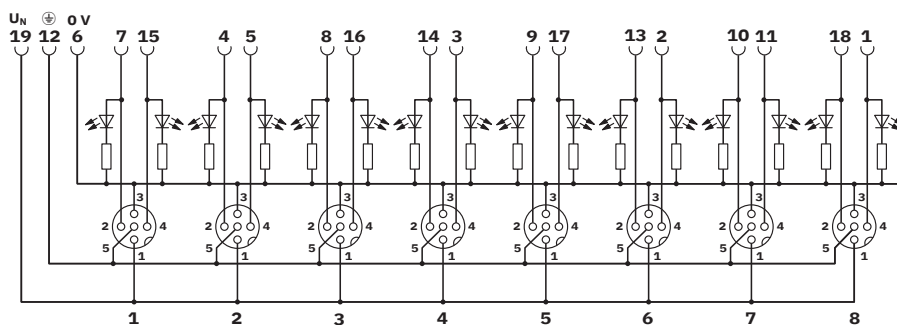
SACB-6/12-L-M23 P12 - Caja distribuidora



1491733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491733>

Diagrama eléctrico



SACB-6/12-L-M23 P12 - Caja distribuidora



1491733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1491733>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440111
ECLASS-15.0	27440111

ETIM

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

UNSPSC

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

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 %
---	---