

SACB-8/16-M23 P12 SH - Caja distribuidora



1155996

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1155996>

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, requisitos ampliados, tipo de conexión: Conector hembra M12 Push-Pull Metal / Conector hembra M12, 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 180°, apantallamiento: sí

Sus ventajas

- Seguro en el campo gracias a las carcasas selladas y a los elevados grados de protección
- Ahorrar espacio: caja de distribución con ocupación doble para dos sensores en un puesto enchufable
- Envío fiable de señales - apantallado de 360° en entorno con carga electromagnética

Datos comerciales

Código de artículo	1155996
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF3CDB
Clave de producto	AF3CDB
GTIN	4063151158835
Peso por unidad (incluido el embalaje)	603,5 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	554 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	DE

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, requisitos ampliados
Número de polos	5
Número de puestos enchufables	8
Codificación	A

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	48 V AC
	60 V DC
Corriente asignada total	10 A (hasta 40 °C)
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
	7 / 4 (A) = 11

SACB-8/16-M23 P12 SH - Caja distribuidora



1155996

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1155996>

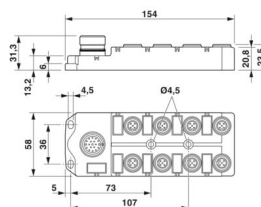
7 / 2 (B) = 10
8 / 4 (A) = 1
8 / 2 (B) = 18
1-8 / 1 (+ 48 V) = 19
1-8 / 3 (0 V) = 6
1-8 / 5 (PE) = 12

Señalización

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

Dimensiones

Esquema de dimensiones



Anchura	58 mm
Altura	36 mm
Longitud	160 mm

Datos del material

Material Manguito roscado	Fundición inyectada de cinc
Material Carcasa	Fundición inyectada de cinc
Material Material de sellado	PUR
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material junta Junta tórica	FKM
Material contacto	Aleación de Cu
Material superficie del contacto	dorado
Material soporte de contactos	PA
Material contacto, lado cable principal	Aleación de Cu
Material Soporte de contactos Lado del cable principal	PBT
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
Temperatura ambiente (servicio)	-25 °C ... 70 °C

Normas y especificaciones

SACB-8/16-M23 P12 SH - Caja distribuidora



1155996

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1155996>

M12

Denominación de norma	Conector M12
Normas/disposiciones	IEC 61076-2-101

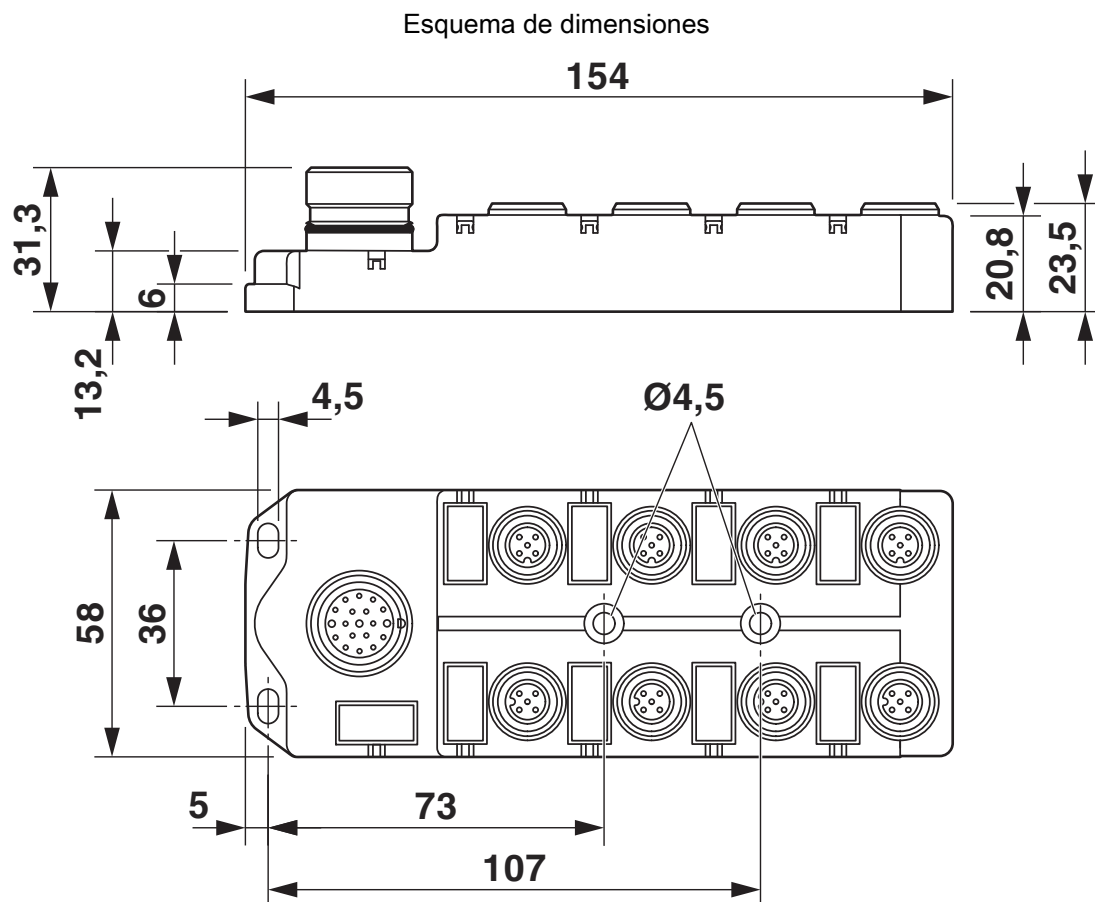
SACB-8/16-M23 P12 SH - Caja distribuidora



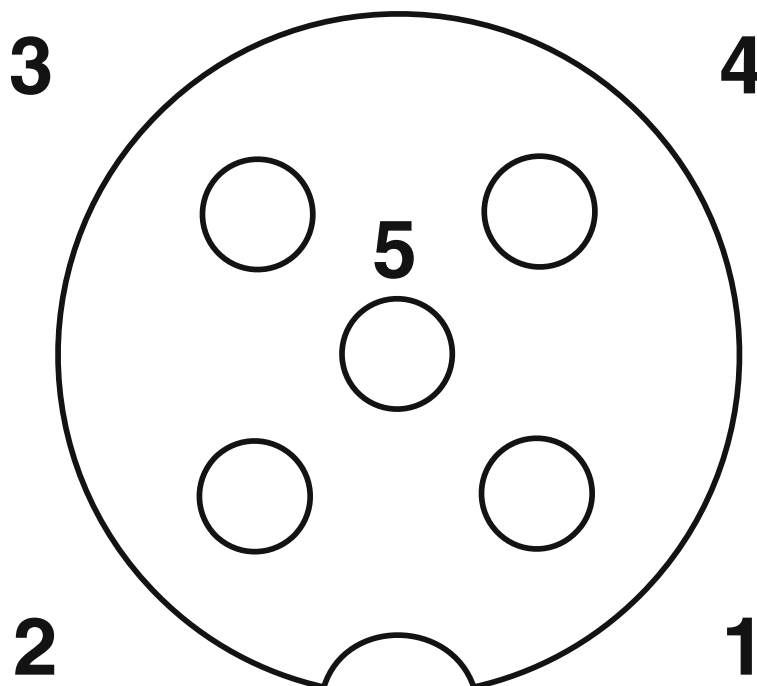
1155996

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1155996>

Dibujos

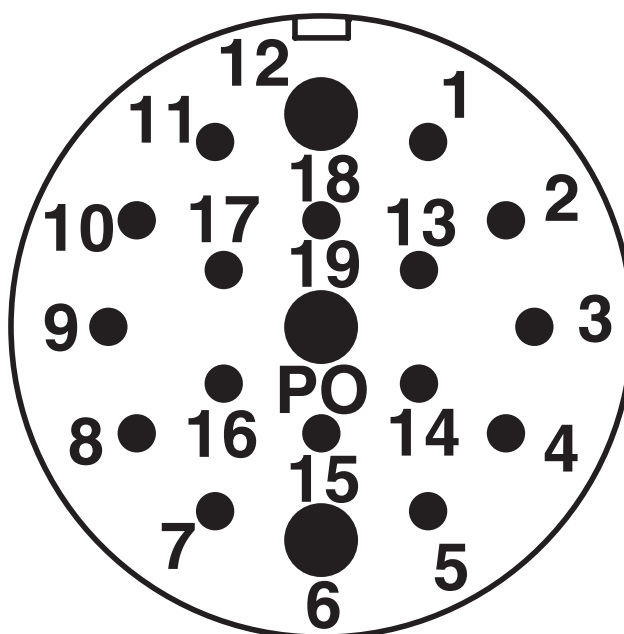


Plano esquemático



Puesto enchufable M12, hembra, 5 polos

Plano esquemático



Conexión enchufable M23, macho, 19 polos

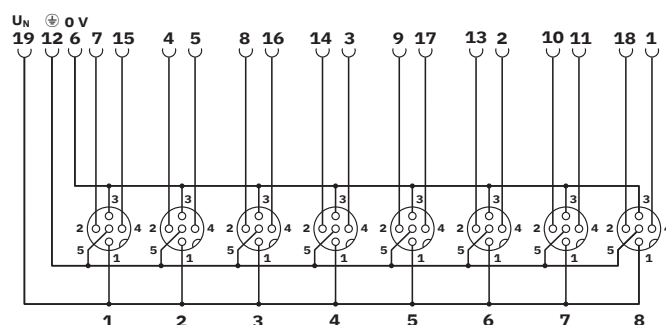
SACB-8/16-M23 P12 SH - Caja distribuidora

1155996

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1155996>



Diagrama eléctrico



SACB-8/16-M23 P12 SH - Caja distribuidora



1155996

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1155996>

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-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 %
---	---