

SACCBP-FS-8CON-M16/2,0-PUR PP - Conect.
enchuf. para apar. pared poster.

1224386
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1224386>

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.



Conect. enchuf. para apar. pared poster., 8-polos, Hembra de conexión, recto, M12-Bloqueo exterior Push-Pull, A-codificación, a extremo de cable libre, Conexión de cable, longitud de cable: 2 m, se espera que este artículo no contenga plomo a partir del primer trimestre de 2027 de acuerdo con RoHS II sin excepción 6c (Pb <0,1 %), una alternativa sin plomo está disponible previamente a petición

Datos comerciales

Código de artículo	1224386
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de venta	ABQDCG
Clave de producto	ABQDCG
GTIN	4063151314156
Peso por unidad (incluido el embalaje)	135,7 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	131,032 g
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE

SACCBP-FS-8CON-M16/2,0-PUR PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1224386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1224386>

Datos técnicos

Montaje

Tipo de montaje	Montaje en pared trasera (M16 x 1,5)
-----------------	--------------------------------------

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conectores circulares (lado del equipo)
Número de polos	8
Codificación	A
Tipo de rosca	M12

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión	Conexión de cable
Tipo de conexión del contacto	Hembra

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Hembra de conexión
Salida de cables cabecera	recto
Tipo de rosca cabecera	M12
Tipo de bloqueo cabecera	Bloqueo exterior Push-Pull
Codificación	A

Conexión 2

Construcción cabecera	extremo de cable libre
-----------------------	------------------------

Cable/línea

Longitud del cable	2 m
--------------------	-----

PUR sin halógenos negro [PUR]

Esquema de dimensiones	
Peso del cable	53 kg/km
UL AWM Style	20549 / 10493 (80 °C/300 V)
Número de polos	8

SACCBP-FS-8CON-M16/2,0-PUR PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1224386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1224386>

Apantallado	sí
Tipo de cable	PUR sin halógenos negro [PUR]
Construcción del conductor cable de señales	32x 0,10 mm
Línea de señales AWG	24
Sección de línea	8x 0,25 mm ² (conductor de señales)
Diámetro de conductor incl. aislamiento	1,17 mm ±0,02 mm
Diámetro exterior del cable	5,90 mm ±0,2 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	negro grisáceo RAL 7021
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Material Aislamiento de conductor	PP
Conductor individual, color	marrón, blanco, verde, amarillo, gris, rosa, azul, rojo
Grosor de pared Aislamiento	aprox. 0,20 mm
Grosor de pared Envoltura exterior	aprox. 0,50 mm
Cableado total	8 conductores alrededor de relleno como alma
Cubierta visual de pantalla	85 %
Resistencia máx. del conductor	≤ 78 Ω/km (a 20 °C)
Resistencia de aislamiento	≥ 1 GΩ*km (a 20 °C)
Tensión nominal Cable	≤ 300 V AC
Tensión de prueba	≥ 3000 V AC (Prueba spark)
Tensión de prueba Conductor/Pantalla	≥ 2000,00 V AC (durante 60 s)
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma fija	5 x D
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma flexible	10 x D
Menor radio de flexión, montaje fijo	30 mm
Menor radio de flexión, montaje móvil	59 mm
Capacidad de carga dinámica (flexión)	Ciclos de flexión máx.: 10000000, Radio de flexión: 10 x D, Trayecto de avance: 10 m, Velocidad de avance: 3 m/s, Aceleración: 10 m/s ²
Capacidad de carga dinámica (torsión)	Torsión: ±180 °/m, Ciclos de torsión: ≥5000000, Frecuencia de torsión: 35 Ciclos/minuto
Ausencia de halógenos	según DIN VDE 0472 parte 815 según IEC 60754-1
Resistencia a las llamas	según UL FT-2 según UL 758/1581 (horizontal) según UL 758/1581 FT2 según DIN EN 60332-2-2 (20 s)
Resistencia al aceite	según IEC 60811-404
Otras resistencias	resistente a la hidrólisis y a los microbios resistente al agua del mar con poco desgaste condicional resistente a los rayos UV (según DIN EN ISO 4892-2-A)
Características especiales	apto para cadenas portacables
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C (cable, disposición fija)

SACCBP-FS-8CON-M16/2,0-PUR PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1224386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1224386>

	-25 °C ... 80 °C (Cable, disposición móvil)
--	---

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

UL Type Rating	Type 4 (indoor use only)
----------------	--------------------------

Normas y especificaciones

Denominación de norma	Conectores circulares M12
Normas/disposiciones	Sobre la base de IEC 61076-2-010

SACCBP-FS-8CON-M16/2,0-PUR PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.

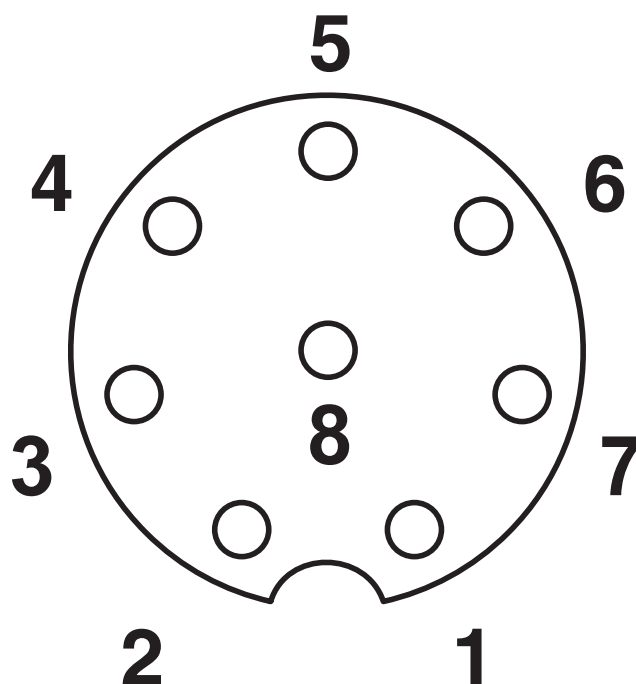


1224386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1224386>

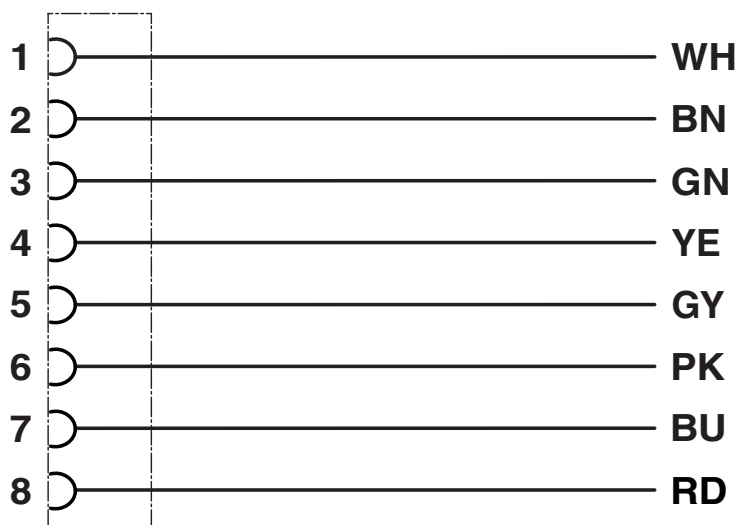
Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M12, 8 polos, codificado A, vista de la cara de hembras

Diagrama eléctrico



Ocupación de contactos del conector hembra M12

SACCBP-FS-8CON-M16/2,0-PUR PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1224386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1224386>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440103
ECLASS-15.0	27440103

ETIM

ETIM 10.0	EC003570
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SACCBP-FS-8CON-M16/2,0-PUR PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1224386

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1224386>

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	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	b1ada65d-53c8-43e7-aaa8-453b9b14df48

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