

SACCBP-FSD-4P-M16/1,03-93E PP - Conect. enchuf.
para apar. pared poster.

1230583
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1230583>

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., Ethernet CAT5 (100 MBit/s), 4-polos, Hembra de conexión, recto, M12-Bloqueo exterior Push-Pull, D-codificación, a extremo de cable libre, Conexión de cable, longitud de cable: 1,03 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	1230583
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	100 Unidades
Clave de venta	ABQDCI
Clave de producto	ABQDCI
GTIN	4063151328665
Peso por unidad (incluido el embalaje)	68,184 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	68,184 g
País de origen	DE

SACCBP-FSD-4P-M16/1,03-93E PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1230583

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1230583>

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)
Aplicación	Datos
Tipo de sensor	Ethernet
Número de polos	4
Codificación	D
Tipo de rosca	M12

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	II
Grado de polución	3

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
-------------------------------------	----

Propiedades eléctricas

Tensión nominal U_N	48 V AC
	60 V DC
Corriente nominal I_N	4 A (Macho/hembra según IEC 61076-2-101; se deben tener en cuenta los datos técnicos del cable)
Medio de transmisión	Cobre
Velocidad de transmisión	100 MBit/s
Características de transmisión (categoría)	CAT5 (IEC 11801:2002)

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	D

Conexión 2

SACCBP-FSD-4P-M16/1,03-93E PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1230583

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1230583>

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

Cable/línea

Longitud del cable	1,03 m
--------------------	--------

Ethernet flexible CAT5, 2 pares [93E]

Esquema de dimensiones	
UL AWM Style	21238 (80 °C / 600 V)
Número de polos	4
Apantallado	sí
Tipo de cable	Ethernet flexible CAT5, 2 pares [93E]
Diseño de conductores	2x2xAWG26/7, SF/UTP
Línea de señales AWG	26
Sección de línea	2x 2x 0,14 mm ²
Diámetro de conductor incl. aislamiento	0,95 mm ±0,05 mm
Diámetro exterior del cable	6,40 mm ±0,2 mm
Envoltura exterior, material	PUR
Envoltura exterior, color	azul agua RAL 5021
Material Conductor	Conductor Cu desnudo
Material Aislamiento de conductor	PE espumado
Conductor individual, color	blanco/naranja-naranja, blanco/verde-verde
Cableado de pares	2 conductores como par
Cableado total	2 pares con 2 rellenos como alma
Cubierta visual de pantalla	70 %
Resistencia de aislamiento	≥ 5 GΩ*km
Resistencia al pulido	≤ 280,00 Ω/km
Impedancia característica	100 Ω ±5 Ω (a 100 MHz)
Tensión nominal Cable	≤ 100 V
Tensión de prueba Conductor/Conductor	2000 V (50 Hz, 1 min.)
Tensión de prueba Conductor/Pantalla	2000,00 V (50 Hz, 1 min.)
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma fija	4 x D
Radio de curvatura mínimo, colocado de forma flexible	8 x D
Menor radio de flexión, montaje fijo	26 mm
Menor radio de flexión, montaje móvil	51 mm
Ausencia de halógenos	según IEC 60754-1
	según IEC 60332-1-2

SACCBP-FSD-4P-M16/1,03-93E PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1230583

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1230583>

Resistencia a las llamas	según UN ECE-R 118.03
	UL 1581, sección 1060 y UL 2556, sección 9.3 (FT1)
	UL 1581, sección 1100 y UL 2556, sección 9.1 (HFT/FT2)
Resistencia al aceite	según IEC 60811-404
Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 80 °C (cable, disposición fija)
	-30 °C ... 70 °C (Cable, disposición móvil)

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP65
	IP67
Temperatura ambiente (servicio) (Conector macho/conector hembra)	-25 °C ... 85 °C (macho / hembra)
	-40 °C ... 85 °C (sin accionamiento mecánico)
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

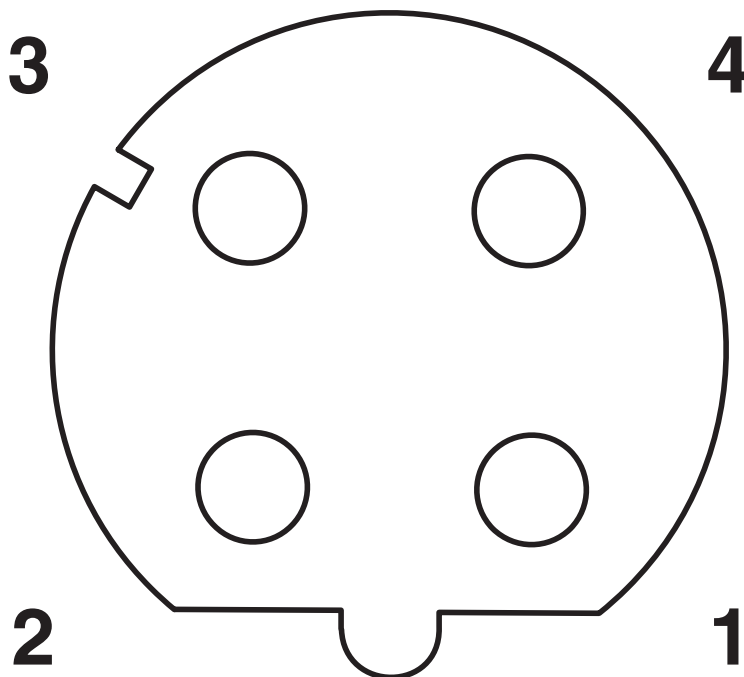
SACCBP-FSD-4P-M16/1,03-93E PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.

1230583

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1230583>

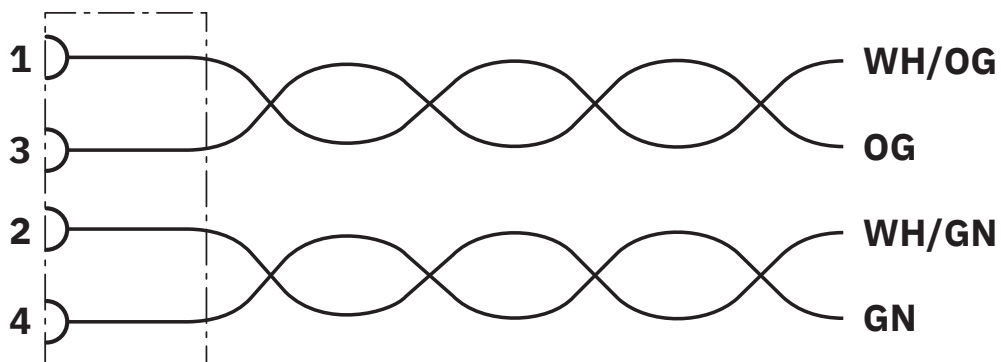
Dibujos

Plano esquemático



Esquema de polos del conector hembra M12, 4 polos, codificado D, vista de la cara de hembras

Diagrama eléctrico



Ocupación de contactos del conector hembra M12

SACCBP-FSD-4P-M16/1,03-93E PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1230583

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1230583>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440103
ECLASS-15.0	27440103

ETIM

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

UNSPSC

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

SACCBP-FSD-4P-M16/1,03-93E PP - Conect. enchuf. para apar. pared poster.



1230583

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1230583>

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	b6a3f58c-5388-49a0-93d3-c173c78c1286

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