

SACC-MINMR-4CON-PG 9 - Conector



1521481

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1521481>

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.



Conector, Universal, 4-polos, Conector macho acodado 7/8"-16UNF, codificación: A, Conexión por tornillo, material de moleteado: Fundición inyectada de cinc, niquelada, prensaestopas Pg9, diámetro exterior del cable 6 mm ... 8 mm, Contacto 4 en avance

Sus ventajas

- Aplicación segura en campo gracias a altos grados de protección
- Conexión por tornillo: técnica de conexión probada para una gran selección de conductores diferentes

Datos comerciales

Código de artículo	1521481
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF2FAA
Clave de producto	AF2FAA
GTIN	4017918949709
Peso por unidad (incluido el embalaje)	56,63 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	47,6 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.
-------------------------	--

Montaje

Indicaciones de montaje	Los hilos se pueden conectar tanto con como sin punteras
	El esquema de polos es giratorio para salida de cables en paso de 45°

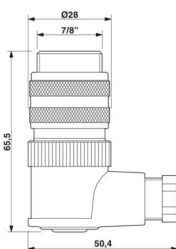
Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector circular (lado del cable)
Tipo de sensor	Universal
Número de polos	4
Número de salidas de cable	1
Apantallado	no
Codificación	A
Salida de cables	acodado
Prensaestopas Pg	Pg9

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Longitud	65,5 mm
Dimensiones exteriores	
Diámetro exterior	6 mm ... 8 mm
Carcasa	
Diámetro de la caja	28 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	HB
-------------------------------------	----

SACC-MINMR-4CON-PG 9 - Conector



1521481

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1521481>

Material cuerpo de agarre	PBT
Material contacto	CuZn
Material superficie del contacto	Au
Material soporte de contactos	PUR/PA 6.6
Material conexión por tornillo	Fundición inyectada de cinc, niquelada

Datos de conexión

Conexión de conductores

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Sección de conexión	0,34 mm² ... 1,5 mm² (sin puntera)
	0,34 mm² ... 1,5 mm² (con puntera)
	0,34 mm² ... 1,5 mm² (rígido)
Sección de conexión AWG	22 ... 16 (sin puntera)
	22 ... 16 (con puntera)
Longitud a desaislar del conductor individual	7 mm
Par de apriete	0,8 Nm (Conec. enchuf. 7/8")
	0,4 Nm (Bornes de tornillo)
	0,8 Nm ... 1 Nm (Tornillo de apriete)

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
Resistencia de contacto	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Resistencia de aislamiento	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
Tensión nominal U_N	300 V AC
	300 V DC
Corriente nominal I_N	9 A

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 100
-------------------	------------

Conectores

Conexión 1

Construcción cabecera	Conector macho
Salida de cables cabecera	acodado
Tipo de rosca cabecera	7/8"-16UNF
Codificación	A

Cable/línea

Tipo de señal/categoría	Universal
Longitud pelado de conductores individuales	7 mm

Condiciones medioambientales y de vida útil

SACC-MINMR-4CON-PG 9 - Conector



1521481

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1521481>

Condiciones ambientales

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

SACC-MINMR-4CON-PG 9 - Conector

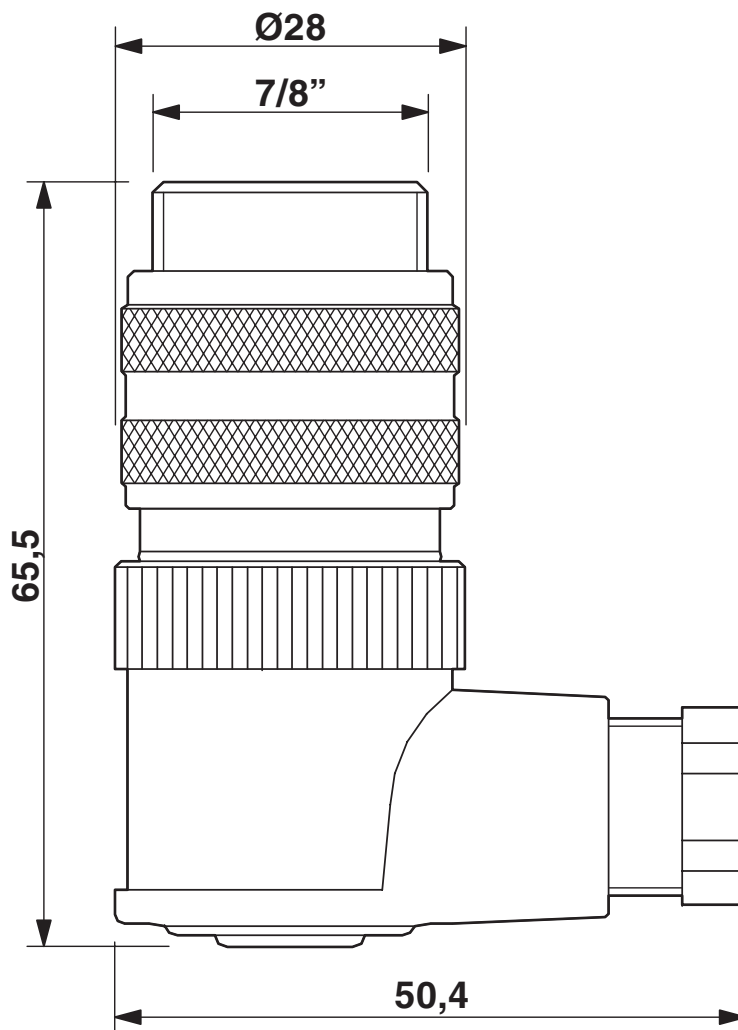
1521481

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1521481>



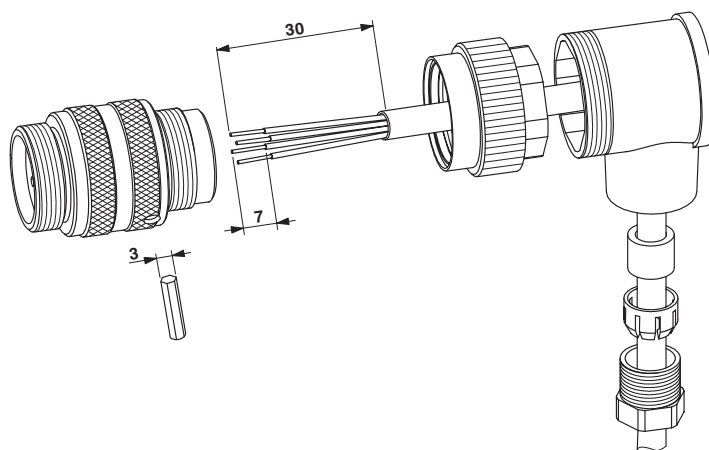
Dibujos

Esquema de dimensiones

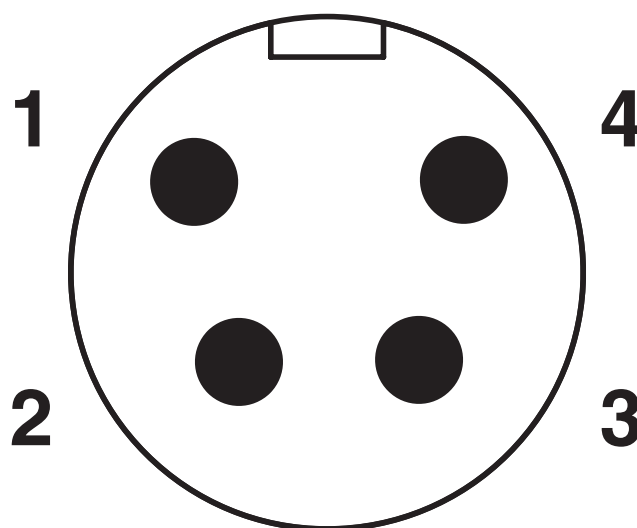


Conector macho 7/8"-16UNF, acodado, Pg9

Dibujo funcional



Plano esquemático



Esquema de polos del conector macho 7/8"-16UNF, 4 polos, vista de la cara de machos

SACC-MINMR-4CON-PG 9 - Conector



1521481

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1521481>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1521481>

 cUL Recognized ID de homologación: FILE E 221474				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	9 A	-	-

 UL Recognized ID de homologación: FILE E 221474				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	600 V	9 A	-	-

SACC-MINMR-4CON-PG 9 - Conector



1521481

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1521481>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440116
ECLASS-15.0	27440116

ETIM

ETIM 9.0	EC002635
----------	----------

UNSPSC

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

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	19b62f7e-e2bc-4935-9747-5668077afb5

EF3.0 Cambio climático

CO2e kg	1,644 kg CO2e
---------	---------------