

HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

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.



Módulo de insertos de contactos, número de polos: 9, tipo : D-SUB 9, Hembra, Conexión por tornillo, 48 V, 1 A, 0,08 mm² ... 0,5 mm², aplicación: Datos

Datos comerciales

Código de artículo	1417307
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF7ACE
Clave de producto	AF7ACE
GTIN	4055626112497
Peso por unidad (incluido el embalaje)	40 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	35 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	CN

HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

Datos técnicos

Montaje

Indicaciones de montaje	El uso correcto prevé el montaje en una carcasa con el índice de protección IP54 o superior
	La señal A es el pin 8; la señal B es el pin 3, funcionalidad T con cables derivados según IEC 61156 hasta 1,5 MBd

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos modular
Serie	HC-M-DSUB-U
Aplicación	Datos
Número de polos	9
Cara de enchufe	9
Numeración de contacto	1 - 9
Número de salidas de cable	1
Cantidad de los puestos de módulo	1
Tipo de material del contacto	mecanizado

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Datos de conexión

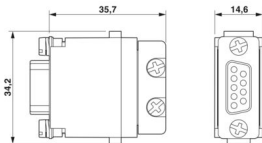
Tecnología de conexión

Tecnología de conexión	Conexión por tornillo
Margen de sujeción de la brida para tracción compensada	4,00 mm ... 7,00 mm

Conexión de conductores

Sección de conexión	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Sección de conexión AWG	28 ... 20
Par de apriete	0,03 Nm ... 0,05 Nm
Longitud a desaislar del conductor individual	4,2 mm

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	34,2 mm
Altura	35,7 mm
Longitud	14,6 mm
Margen de sujeción de la brida para tracción compensada	4,00 mm ... 7,00 mm

HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

Parámetros mecánicos

Altura mínima de carcasa	72 mm
Diámetro de contacto	1 mm

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	48 V (D-SUB)
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,8 kV
Corriente asignada	1 A
Características de transmisión (categoría)	línea de datos apantallada

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Ciclos de enchufe	≥ 500
-------------------	-------

Datos del material

Material Conductor de fase	Aleación de cinc
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Ag
Material soporte de contactos	PC
Normas / especificaciones	PC
	PC

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-40 °C ... 125 °C
---------------------------------	-------------------

Normas y especificaciones

Comprobación

Normas/disposiciones	PC: Protección antiincendios en vehículos ferroviarios, serie de requisitos R22 según DIN EN 45545-2 (Nivel de peligro HL1 - HL2)
	PC: Protección antiincendios en vehículos ferroviarios, serie de requisitos R23 según DIN EN 45545-2 (Nivel de peligro HL1 - HL3)

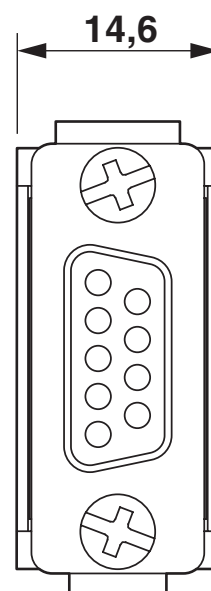
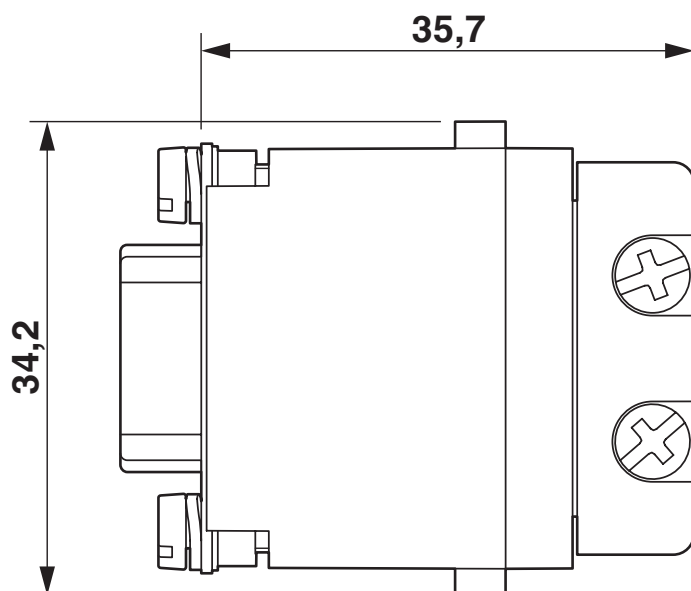
HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos

1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

Dibujos

Esquema de dimensiones



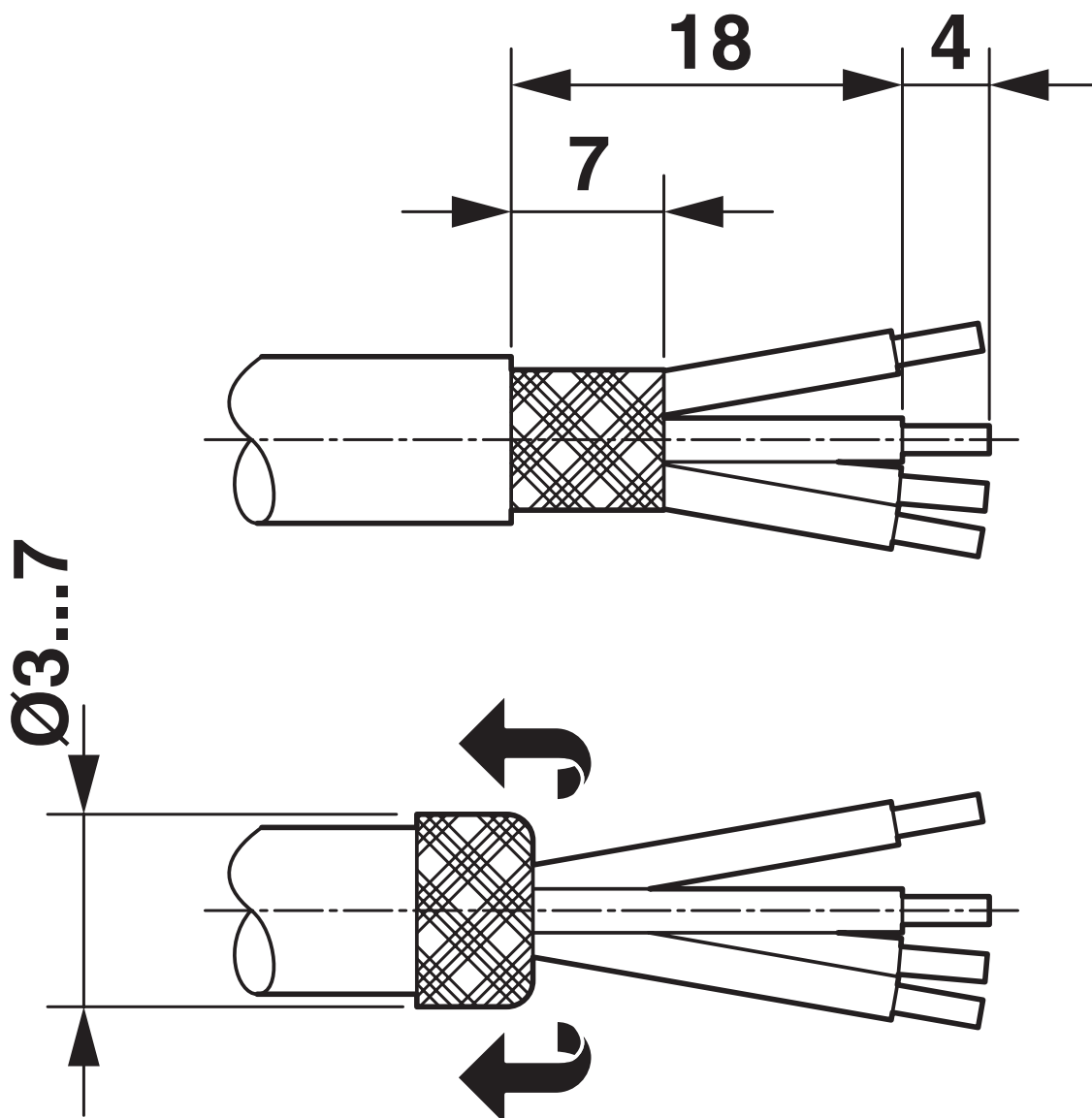
Inserto de hembras

HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos

1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

Esquema de dimensiones



Especif. sobre longitudes de pelado; ocupación de polos. Cable a usar artículo 14164457

HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

DNV

ID de homologación: TAE000037S

HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440218
ECLASS-15.0	27440218

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

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

HC-M-DSUB 09-UT-F - Módulo de insertos de contactos



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417307>

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 %
---	---

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