

HC-M-08-GBIT-CT-M - Módulo de insertos de contactos

1417302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

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: 8, Macho, Conexión crimpada, 48 V, 5 A, 0,08 mm² ... 0,5 mm², diámetro exterior del cable:4,5 mm ... 9 mm, aplicación: Datos, sin contactos engastados

Datos comerciales

Código de artículo	1417302
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF7ACE
Clave de producto	AF7ACE
GTIN	4055626112459
Peso por unidad (incluido el embalaje)	52,04 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	47,67 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	PL

HC-M-08-GBIT-CT-M - Módulo de insertos de contactos



1417302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

Datos técnicos

Montaje

Indicaciones de montaje	El uso correcto prevé el montaje en una carcasa con el índice de protección IP54 o superior
-------------------------	---

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos modular
Serie	HC-M-08-GBIT
Aplicación	Datos
Tipo de sensor	Ethernet
Número de polos	8
Cara de enchufe	8
Numeración de contacto	1 - 8
Número de salidas de cable	1
Cantidad de los puestos de módulo	1
Tipo de material del contacto	mecanizado
Apantallado	sí

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Datos de conexión

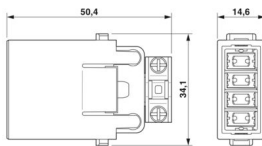
Tecnología de conexión

Tecnología de conexión	Conexión crimpada
------------------------	-------------------

Conexión de conductores

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

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	26,35 mm
Altura	41,4 mm
Longitud	13,9 mm

Parámetros mecánicos

Diámetro de contacto	1 mm
----------------------	------

HC-M-08-GBIT-CT-M - Módulo de insertos de contactos



1417302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	48 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,8 kV
Corriente asignada	5 A
Características de transmisión (categoría)	CAT6 _A

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	Au
Material soporte de contactos	PC
Normas / especificaciones	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 sobre carriles - Conjuntos de requisitos R22, R23 y R24 según DIN EN 45545-2 (Nivel de peligro HL1 - HL3)
----------------------	---

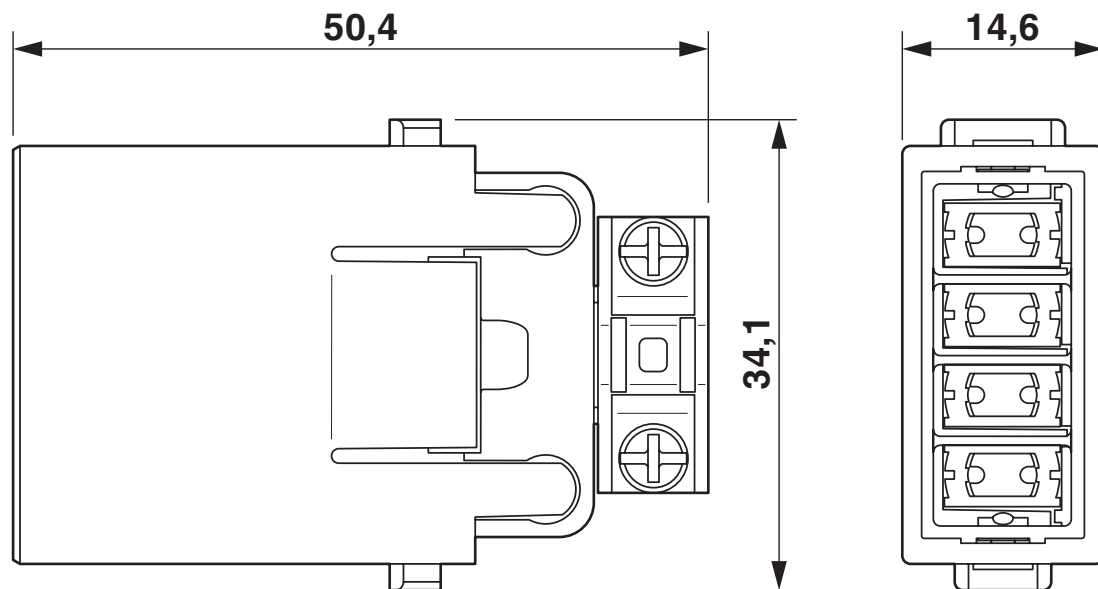
HC-M-08-GBIT-CT-M - Módulo de insertos de contactos

1417302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

Dibujos

Esquema de dimensiones



Inserto macho

Diagrama

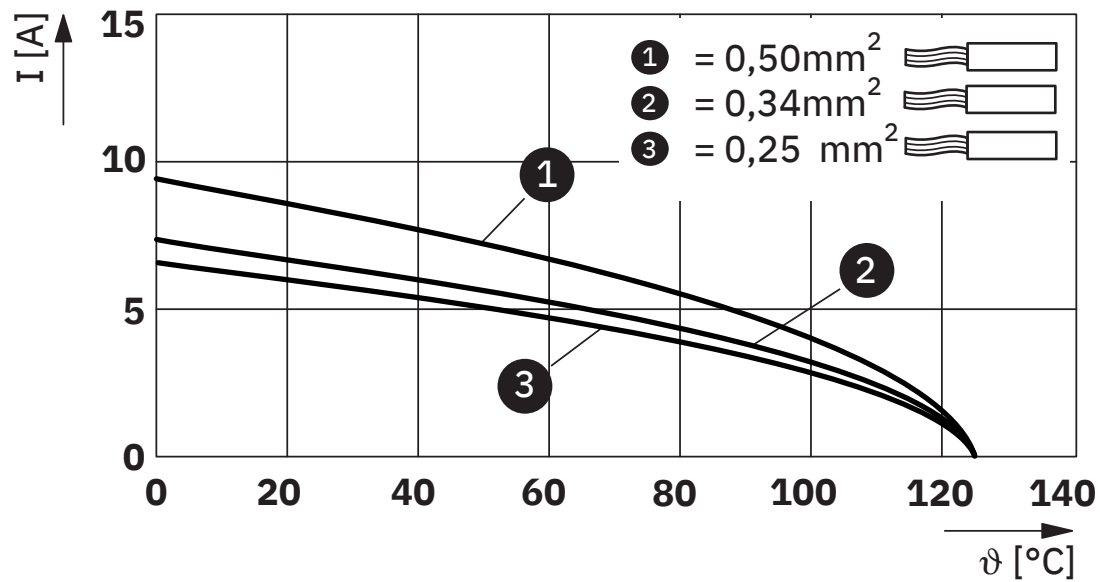


Diagrama derating

HC-M-08-GBIT-CT-M - Módulo de insertos de contactos



1417302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

DNV

ID de homologación: TAE000037S



CSA

ID de homologación: 158887

	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	5 A	- 22	-



UL Recognized

ID de homologación: E118976

	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	50 V	5 A	- 22	-

HC-M-08-GBIT-CT-M - Módulo de insertos de contactos



1417302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440218
ECLASS-15.0	27440218

ETIM

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

UNSPSC

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

HC-M-08-GBIT-CT-M - Módulo de insertos de contactos



1417302

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417302>

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	1,154 kg CO2e
---------	---------------

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