

HC-M-02-EMC-F - Módulo de insertos de contactos



1417376

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417376>

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: 2, Hembra, Conexión crimpada, 48 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², aplicación: Datos/señal, para el uso de dos conectores CEM (conector hembra), número de polos: 1, 4, 8

Datos comerciales

Código de artículo	1417376
Unidad de embalaje	2 Unidades
Cantidad mínima de pedido	2 Unidades
Clave de venta	AF7ACE
Clave de producto	AF7ACE
GTIN	4055626112572
Peso por unidad (incluido el embalaje)	13,925 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	13,25 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto CEM modular
Serie	HC-M-EMV
Aplicación	Datos/señal
Número de polos	2
Cara de enchufe	2
Numeración de contacto	1 - 2
Número de salidas de cable	2
Cantidad de los puestos de módulo	2
Número de puestos enchufables	2
Tipo de material del contacto	mecanizado estampado
Apantallado	no

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	48 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	0,8 kV
Corriente asignada	10 A

Datos de conexión

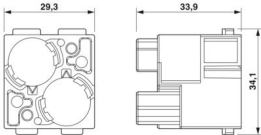
Tecnología de conexión

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

Conexión de conductores

Sección de conexión	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
---------------------	--

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	34,2 mm
Altura	34 mm
Longitud	29,4 mm

Parámetros mecánicos

Altura mínima de carcasa	72 mm
--------------------------	-------

Diámetro de contacto	1,6 mm
----------------------	--------

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 (potencia) / Au (señal)
Material soporte de contactos	PC
Normas / especificaciones	PC

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

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

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)
----------------------	---

Montaje

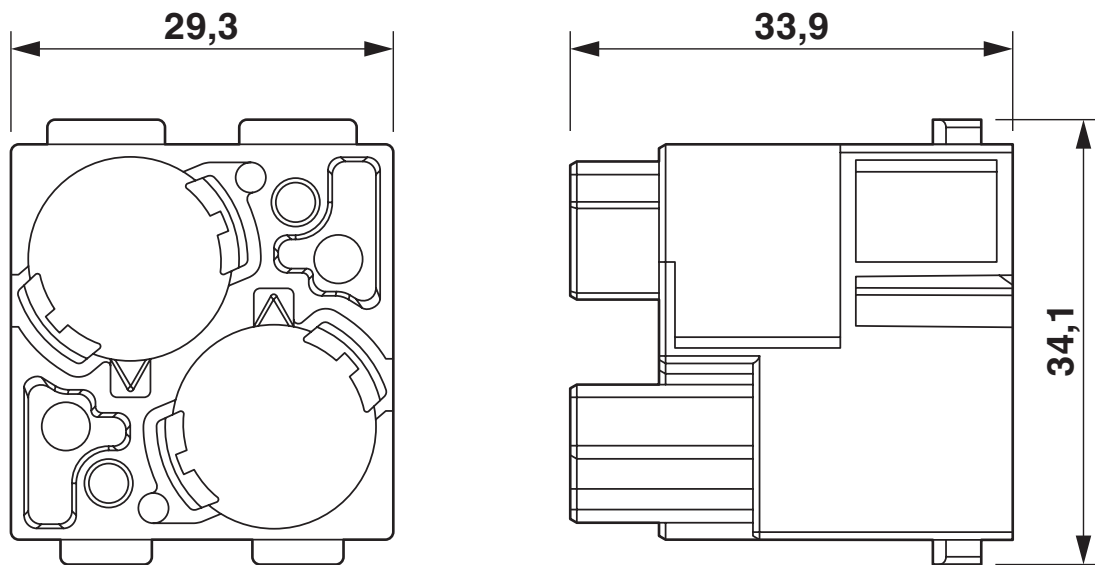
Indicaciones de montaje	El uso correcto prevé el montaje en una carcasa con el índice de protección IP54 o superior
	Módulo de plástico para el conector enchufable CEM HC-M-EMV-BU/3-9,5

1417376

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417376>

Dibujos

Esquema de dimensiones



Inserto de hembras

1417376

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417376>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417376>



CSA

ID de homologación: 158887



UL Recognized

ID de homologación: E118976

1417376

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417376>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440218
ECLASS-15.0	27440207

ETIM

ETIM 10.0	EC002943
-----------	----------

UNSPSC

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

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	0,066 kg CO2e
---------	---------------