

HC-M-03-PN-M-F - Módulo de insertos de contactos



1417433

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417433>

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: 3, Hembra, Macho, aplicación: Sistema neumático, para diámetro interior del tubo flexible de 1,6/3/4 mm

Datos comerciales

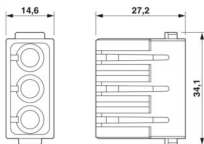
Código de artículo	1417433
Unidad de embalaje	5 Unidades
Cantidad mínima de pedido	5 Unidades
Clave de venta	AF7ACE
Clave de producto	AF7ACE
GTIN	4055626112947
Peso por unidad (incluido el embalaje)	5,9 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	5,62 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto neumático modular
Serie	HC-M-03-PN
Aplicación	Sistema neumático
Número de polos	3
Cara de enchufe	3
Numeración de contacto	1 - 3
Cantidad de los puestos de módulo	1
Válvula integrada	no

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	34,1 mm
Altura	27,2 mm
Longitud	14,6 mm

Parámetros mecánicos

Diámetro interior Conexión de manguera de presión	1,6 mm
	3 mm
	4 mm
Diámetro de contacto	5,2 mm

Datos del material

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
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 ... 80 °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

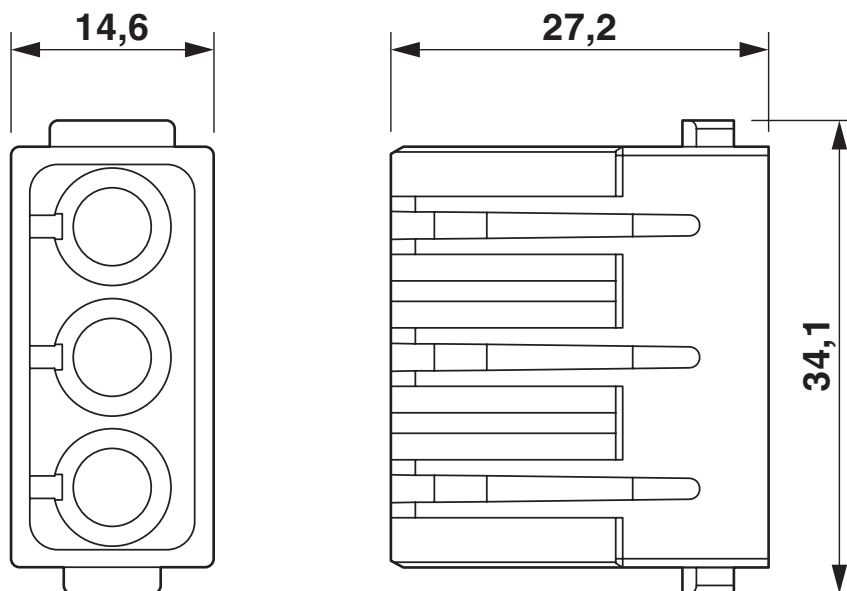
El uso correcto prevé el montaje en una carcasa con el índice de protección IP54 o superior

- encajar el contacto neumático con el módulo. Para ello, introducir el contacto por la parte delantera en el módulo,
- introducir los módulos equipados con los contactos en la montura del soporte modular,
- las tuberías flexibles neumáticas se deslizan por la parte trasera del módulo sobre el contacto neumático.

Se recomiendan los puestos de módulo centrales y las carcasas aéreas/de acoplamiento con dirección de salida de cables recta.

Dibujos

Esquema de dimensiones



1417433

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417433>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1417433>



CSA

ID de homologación: 158887



UL Recognized

ID de homologación: E118976

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440220
ECLASS-15.0	27440220

ETIM

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

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	0,03 kg CO2e
---------	--------------