

HC-M-05-MWF-F - Módulo de insertos de contactos



1118096
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1118096>

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 para carcasa empotrada

Módulo de insertos de contactos, número de polos: 5, contactos de potencia: 5, Hembra, Conexión push-in, 400 V, 16 A, 0,5 mm² ... 2,5 mm², aplicación: Potencia, Con zona de interrupción para cabezas portafusible, conectores de componentes y clavijas de interrupción

Sus ventajas

- Instalación sencilla sin herramientas, incluso en estado montado, con la tecnología de conexión push-in
- La función se desplaza al conector
- Función directamente en la aplicación
- Compartimento multifunción en el módulo
- Cableado seguro
- Seguridad contra choques y vibraciones

Datos comerciales

Código de artículo	1118096
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF7ACE
Clave de producto	AF7ACE
GTIN	4063151046484
Peso por unidad (incluido el embalaje)	52,4 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	52,4 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	CN

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Inserto de contactos modular
Serie	HC-M-05
Aplicación	Potencia
Número de polos	5
Cara de enchufe	5
Número de contactos de potencia	5
Tipo de material del contacto	mecanizado
Características especiales	Aplicación en carcasa empotrada HEAVYCON del diseño B6 ... B48

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Datos de conexión

Tecnología de conexión

Tecnología de conexión	Conexión push-in
------------------------	------------------

Conexión de conductores

Sección de conexión	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección de conexión AWG	21 ... 14
Longitud a desaislar del conductor individual	10 mm ±1 mm

Dimensiones

Esquema de dimensiones	
Anchura	33,9 mm
Altura	54,7 mm
Longitud	29,3 mm

Parámetros mecánicos

Altura mínima de carcasa	72 mm
Diámetro de contacto	2,5 mm

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	400 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	4 kV
Corriente asignada	16 A

Datos del material

HC-M-05-MWF-F - Módulo de insertos de contactos



1118096

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1118096>

Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Ag
Material soporte de contactos	PC

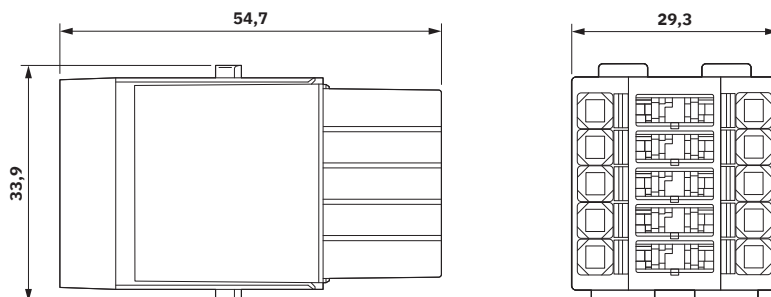
Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

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

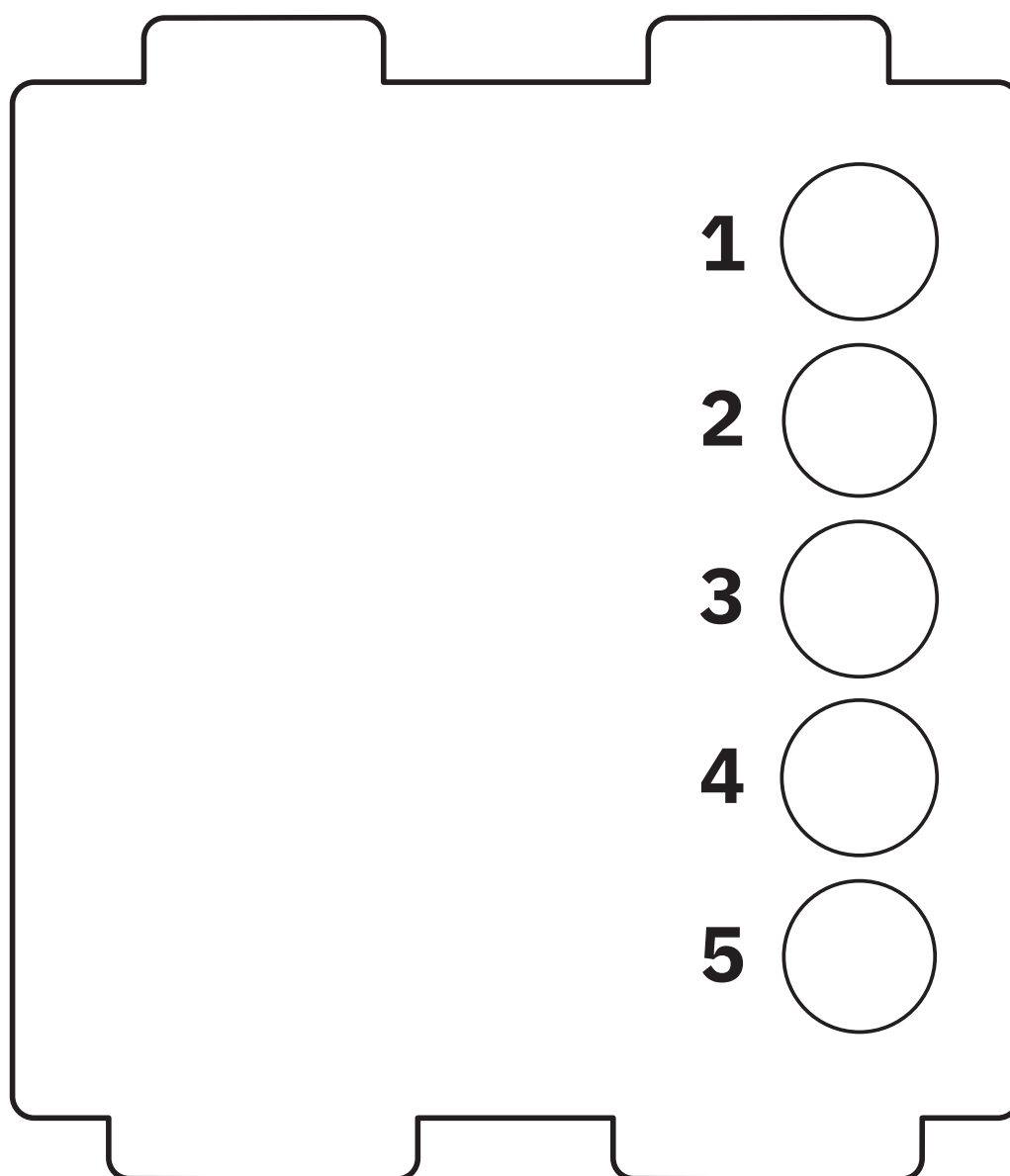
Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

Plano esquemático



Esquema de polos Lado de conexión

Diagrama

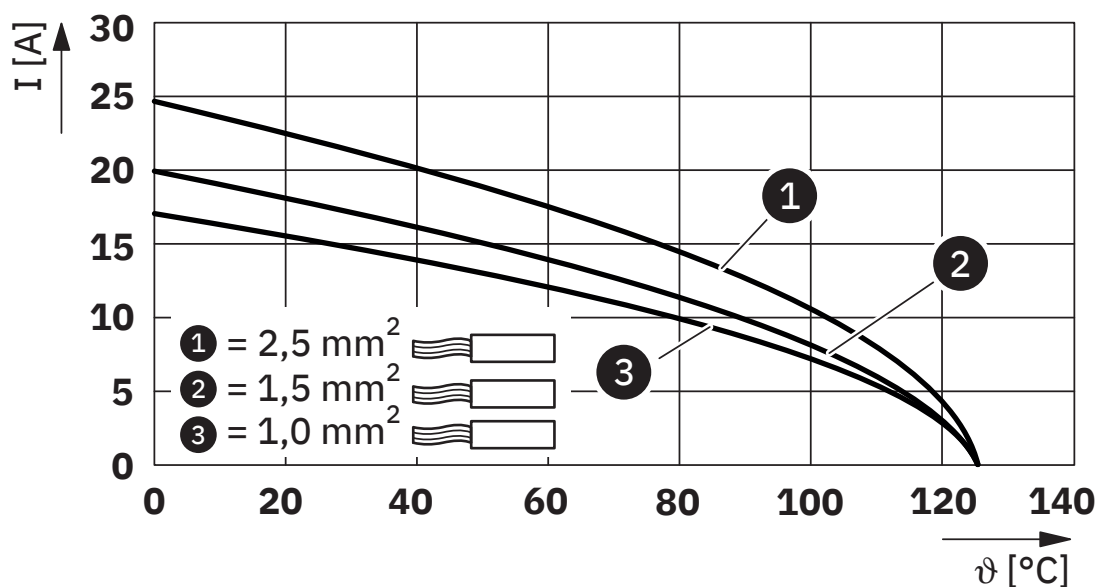


Diagrama derating para conductores flexibles

Diagrama

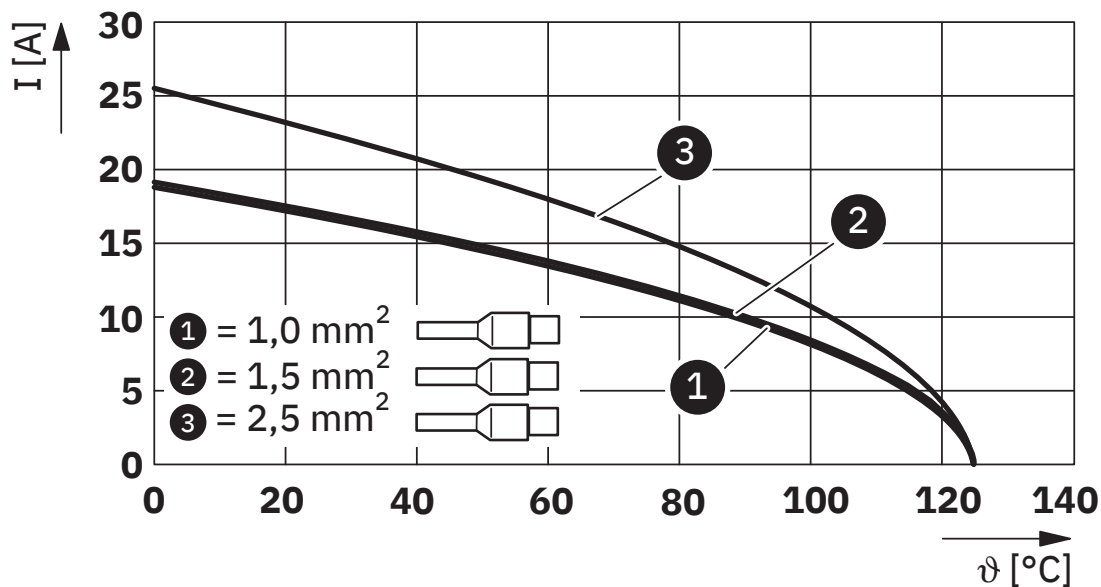


Diagrama derating para conductores flexibles con puntera

1118096

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1118096>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1118096>

 cULus Recognized ID de homologación: E468743				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	250 V	20 A	- 14	-

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-15.0	27440217
ECLASS-13.0	27440217

ETIM

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

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 %
---	---