

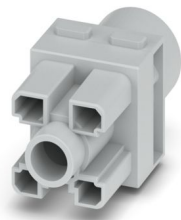
HC-M-01-CT-F-120 - Módulo de insertos de contactos



1683513

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683513>

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: 1, contactos de potencia: 1, contactos de mando: 0, Hembra, Conexión crimpada, 1000 V, 300 A, 95 mm² ... 120 mm², aplicación: Potencia, sin contactos engastados

Datos comerciales

Código de artículo	1683513
Unidad de embalaje	1 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1 Unidades
Clave de venta	AF7ACE
Clave de producto	AF7ACE
GTIN	4067923238817
Peso por unidad (incluido el embalaje)	22,22 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	22,22 g
Número de tarifa arancelaria	85389099
País de origen	La información sobre el país de origen se facilita con el envío.

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-01
Aplicación	Potencia
Número de polos	1
Cara de enchufe	1
Cantidad de los puestos de módulo	2
Número de contactos de potencia	1
Número de contactos de mando	0
Tipo de material del contacto	mecanizado

Datos de conexión

Tecnología de conexión	
Tecnología de conexión	Conexión crimpada
Conexión de conductores	
Sección de conexión	95 mm² ... 120 mm² (La sección transversal especificada se refiere a la sección geométrica del cable empleado.)
Sección de conexión AWG	3/0 ... 4/0 (La sección transversal especificada se refiere a la sección geométrica del cable empleado.)

Dimensiones

Anchura	34 mm
Altura	61,9 mm
Longitud	29,5 mm

Parámetros mecánicos	
Diámetro de contacto	9,5 mm

Propiedades eléctricas

Tensión de dimensionamiento (III/3)	1000 V
Tensión transitoria de dimensionamiento	8 kV
Corriente asignada	300 A

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos	
Ciclos de enchufe	≥ 500

Datos del material

HC-M-01-CT-F-120 - Módulo de insertos de contactos



1683513

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1683513>

Material contacto	Aleación de cobre
Material superficie del contacto	Ag
Material soporte de contactos	PC
Normas / especificaciones	PC

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

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

Dibujos

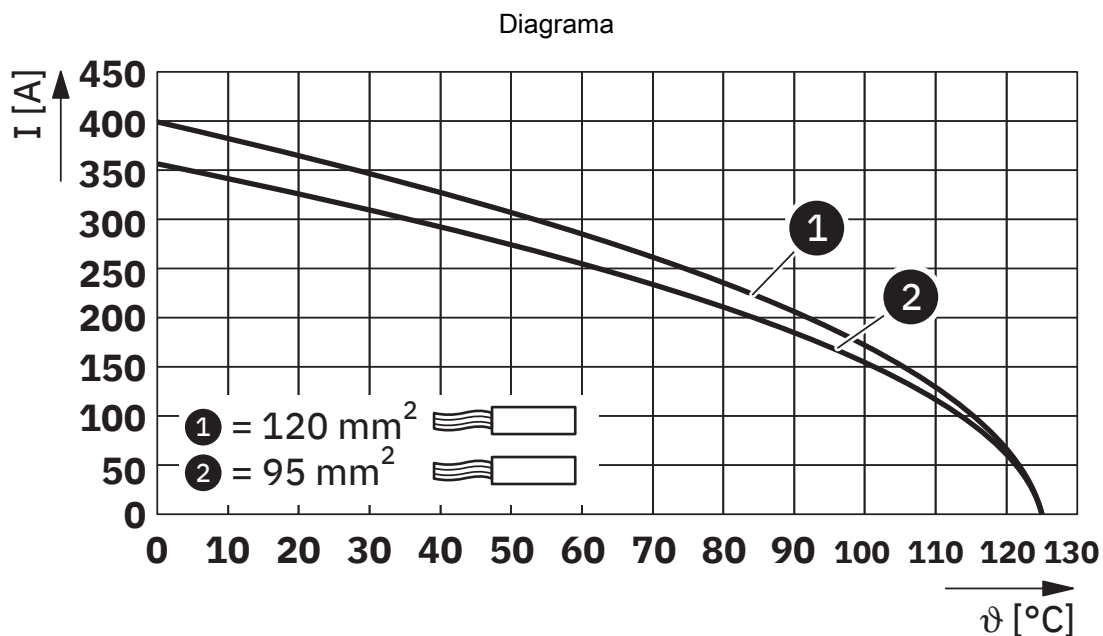


Diagrama derating calculado con un factor de derating de 0,9

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27440217
ECLASS-15.0	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 %
---	---