

# HC-M-08-MBIT-CT-F-2-SH - Módulo de insertos de contactos



1353627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1353627>

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, Hembra, Conexión crimpada, 48 V, 10 A, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 1,5 mm<sup>2</sup>, diámetro exterior del cable: 5 mm ... 7 mm, aplicación: Datos/señal, sin contactos engastados, con dos salidas de cables, Transferencia de pantalla a la montura de sujeción

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1353627       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | AF7ACE        |
| Clave de producto                         | AF7ACE        |
| GTIN                                      | 4063151899325 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 69,4 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 22,22 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85389099      |
| País de origen                            | PL            |

# HC-M-08-MBIT-CT-F-2-SH - Módulo de insertos de contactos



1353627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1353627>

## 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-MBIT                 |
| Aplicación                        | Datos/señal                  |
| Número de polos                   | 8                            |
| Cara de enchufe                   | 8                            |
| Numeración de contacto            | 1 - 8                        |
| Número de salidas de cable        | 2                            |
| Cantidad de los puestos de módulo | 1                            |
| Tipo de material del contacto     | mecanizado                   |
|                                   | estampado                    |
| 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     | 0,14 mm² ... 1,5 mm² |
| Sección de conexión AWG | 26 ... 16            |

### Dimensiones

|          |         |
|----------|---------|
| Anchura  | 33,8 mm |
| Altura   | 56,7 mm |
| Longitud | 14,6 mm |

#### Parámetros mecánicos

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Altura mínima de carcasa | 72 mm  |
| Diámetro de contacto     | 1,6 mm |

### Propiedades eléctricas

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Tensión de dimensionamiento (III/3)        | 48 V   |
| Tensión transitoria de dimensionamiento    | 0,8 kV |
| Corriente asignada                         | 10 A   |
| Características de transmisión (categoría) | CAT5e  |

# HC-M-08-MBIT-CT-F-2-SH - Módulo de insertos de contactos



1353627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1353627>

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

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

## Datos del material

|                                     |                   |
|-------------------------------------|-------------------|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0                |
| Material contacto                   | Aleación de cobre |
| Material soporte de contactos       | PC                |
| Normas / especificaciones           | PC                |

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

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

# HC-M-08-MBIT-CT-F-2-SH - Módulo de insertos de contactos



1353627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1353627>

## Dibujos

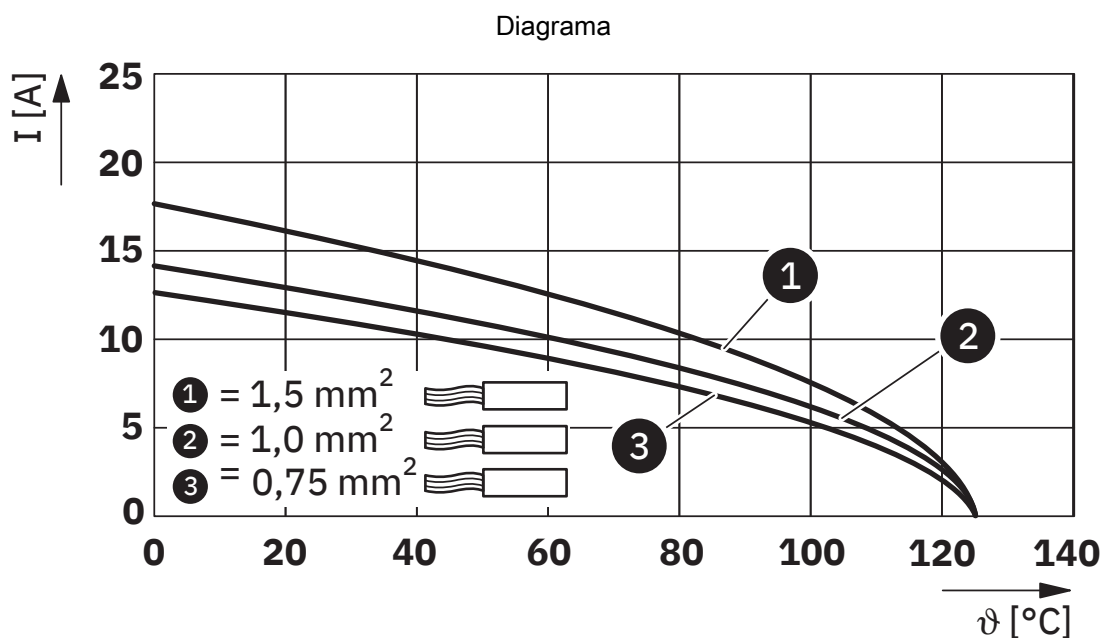


Diagrama derating

# HC-M-08-MBIT-CT-F-2-SH - Módulo de insertos de contactos



1353627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1353627>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440218 |
| ECLASS-15.0 | 27440218 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# HC-M-08-MBIT-CT-F-2-SH - Módulo de insertos de contactos



1353627

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1353627>

## 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 % |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|

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](mailto:info@phoenixcontact.es)