

# HC-M-B16-MFH-B-CI - Marco para soporte de módulos



1721378

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>

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.

Marco para soporte de módulos, tamaño: B16, tipo : para lado empotrado (a, b, c, ...), Conexión push-in, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, aplicación: Marco para soporte de módulos



## Sus ventajas

- Ahorro de tiempo considerable y manejo mejorado: instalación y montaje sin herramientas muy sencillo gracias a la tecnología de conexión push-in y al innovador bloqueo Click-in
- Instalación y montaje sin herramientas de la conexión PE mediante tecnología de conexión push-in
- El tiempo de instalación más breve en comparación con otras tecnologías de conexión
- Cableado rápido y sin esfuerzo, en particular en lugares estrechos
- Instalación segura: bloqueo audible y perceptible de los insertos de contactos en la carcasa para conectores
- Conexión enchufable fiable: el inserto de contactos Click-in encaja a prueba de golpes y vibraciones en la carcasa según DIN EN 61373
- Fácil integración: los insertos de contactos Click-in encajan en todas las carcasas de plástico y metal altas de las series HEAVYCON STANDARD y EVO
- Cableado y manejo seguros mediante actuador de distinto color
- Resistente a vibraciones y golpes según DIN EN 61373

## Datos comerciales

|                                           |                                                                  |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Código de artículo                        | 1721378                                                          |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades                                                       |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades                                                       |
| Clave de venta                            | AF7ACD                                                           |
| Clave de producto                         | AF7ACD                                                           |
| GTIN                                      | 4067923274532                                                    |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 104,8 g                                                          |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 123,6 g                                                          |
| Número de tarifa arancelaria              | 85389099                                                         |
| País de origen                            | La información sobre el país de origen se facilita con el envío. |

# HC-M-B16-MFH-B-CI - Marco para soporte de módulos



1721378

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

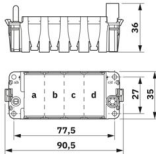
|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Tipo de producto                  | Marco para soporte de módulos |
| Serie                             | HC-M-B                        |
|                                   | HC-M-02                       |
|                                   | HC-M-03                       |
|                                   | HC-M-03/04                    |
|                                   | HC-M-04                       |
|                                   | HC-M-05                       |
|                                   | HC-M-06                       |
|                                   | HC-M-08                       |
|                                   | HC-M-08-GBIT                  |
|                                   | HC-M-12                       |
|                                   | HC-M-17                       |
|                                   | HC-M-20                       |
|                                   | HC-M-25                       |
|                                   | HC-M-DSUB                     |
|                                   | HC-M-EMV                      |
|                                   | HC-M-HV                       |
|                                   | HC-M-HS                       |
|                                   | HC-M-00                       |
| Aplicación                        | Marco para soporte de módulos |
| Construcción                      | B16                           |
| Cantidad de los puestos de módulo | 4                             |
| Tipo de borde                     | Marco para soporte de módulos |

### Datos de conexión

#### Conexión de conductores

|                     |                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Sección de conexión | 0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup> (para conductores PE) |
| Longitud de pelado  | 8 mm ... 10 mm (para conductores PE)                            |

### Dimensiones

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones |  |
| Anchura                | 34,9 mm                                                                              |
| Altura                 | 36 mm                                                                                |
| Longitud               | 84,5 mm                                                                              |

# HC-M-B16-MFH-B-CI - Marco para soporte de módulos



1721378

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>

## Datos del material

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Material soporte de contactos | Aleación de fundición inyectada de cinc |
|-------------------------------|-----------------------------------------|

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

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

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

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

## Montaje

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de montaje         | Bloqueo mediante clic-in                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Indicaciones de montaje | <p>El uso correcto prevé el montaje en una carcasa con el índice de protección IP54 o superior</p> <p>encaje sin herramientas en carcasas de plástico altas de la serie HEAVYCON EVO y en carcasas de metal altas de las series HEAVYCON STANDARD y ADVANCED, así como en carcasas de metal con entrada de cables recta</p> |

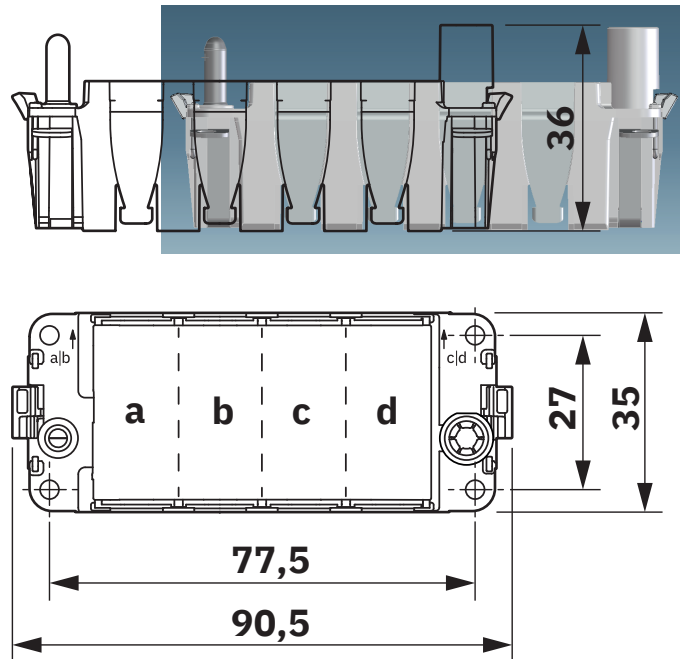
# HC-M-B16-MFH-B-CI - Marco para soporte de módulos

1721378

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>

## Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

1721378  
<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>



**CSA**  
ID de homologación: 158887

|                                                                                                                                       |                                |                                  |             |                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|-------------|-------------------------|
|  <b>UL Recognized</b><br>ID de homologación: E468743 |                                |                                  |             |                         |
|                                                                                                                                       | Tensión nominal U <sub>N</sub> | Corriente nominal I <sub>N</sub> | Sección AWG | Sección mm <sup>2</sup> |
| keine                                                                                                                                 |                                |                                  |             |                         |
| conexión PE                                                                                                                           | -                              | -                                | - 10        | -                       |

# HC-M-B16-MFH-B-CI - Marco para soporte de módulos



1721378

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440206 |
| ECLASS-15.0 | 27440206 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002312 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

# HC-M-B16-MFH-B-CI - Marco para soporte de módulos



1721378

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1721378>

## 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)