

# HC-EVO-B16-BWD-PLRBK - Carcasa



1407648

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1407648>

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.



Carcasa empotrada HEAVYCON EVO, de plástico, B16, con bloqueo transversal, altura 30,5 mm, con junta plana

## Sus ventajas

- Gastos mínimos como ejecución metálica
- Peso reducido
- Riesgo mínimo de condensación

## Datos comerciales

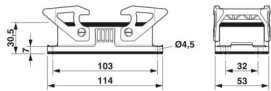
|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1407648       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | AF7APL        |
| Clave de producto                         | AF7APL        |
| GTIN                                      | 4046356777117 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 93,5 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 92 g          |
| Número de tarifa arancelaria              | 85389099      |
| País de origen                            | PL            |

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                      |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Tipo de producto     | Carcasa con bloqueo por brida |
| Tipo de carcasa      | Carcasa empotrada             |
| Familia de productos | HC-EVO-B                      |
| Aplicación           | Estándar                      |
| Construcción         | B16                           |
| Prensaestopas Pg     | sin                           |

### Dimensiones

|                        |                                                                                    |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones |  |
| Anchura                | 53 mm                                                                              |
| Altura                 | 30,5 mm                                                                            |
| Longitud               | 114 mm                                                                             |
| Diámetro de taladro    | 4,5 mm                                                                             |

### Medida de montaje

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Ancho del corte de montaje    | 35 mm |
| Longitud del corte de montaje | 86 mm |

### Datos del material

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0 (Carcasa)<br>V0 (Bloqueo) |
| Material junta                      | NBR<br>NBR                   |
| Material carcasa                    | PA 6.6-FR                    |
| Material brida de bloqueo           | PA                           |

### Propiedades mecánicas

#### Datos mecánicos

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Tipo de bloqueo | Brida |
|-----------------|-------|

### Datos de conexión

|                |                                                                           |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Par de apriete | 0,8 Nm ... 1,2 Nm (Para tornillos de fijación M4 de la carcasa empotrada) |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------|

### Montaje

|                         |                                                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de montaje | No para adaptadores de bornes de la serie D.<br>No para placas adaptadoras HC-B 24-ADP-B... |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

# HC-EVO-B16-BWD-PLRBK - Carcasa

1407648

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1407648>



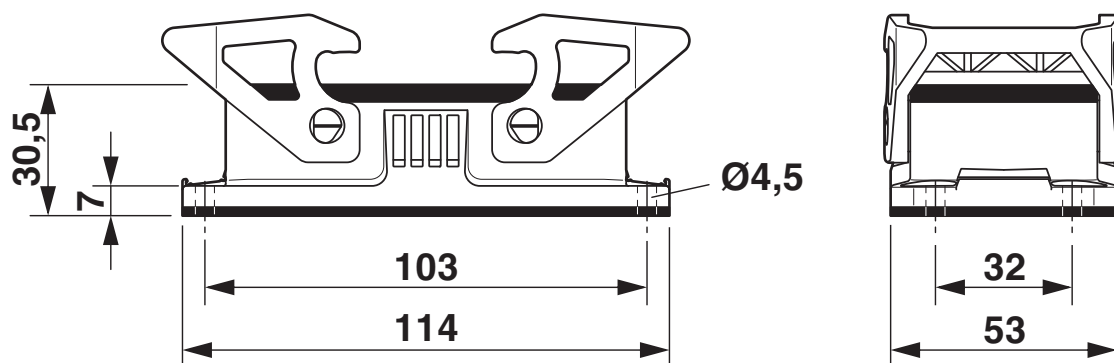
## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

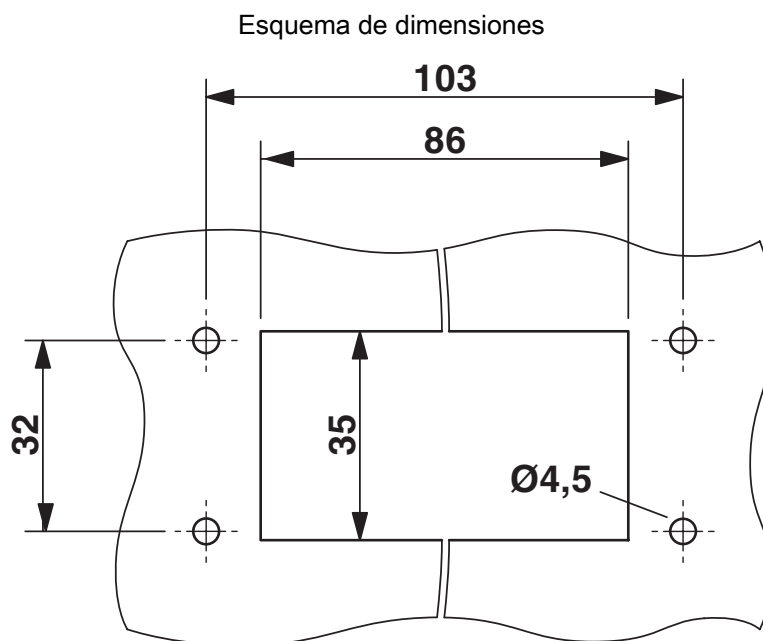
|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Índice de protección            | IP66              |
| Índice de protección (NEMA)     | 12 (UL 50e)       |
| Resistencia a los golpes        | IK09              |
| Temperatura ambiente (servicio) | -40 °C ... 125 °C |

## Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones



Corte de montaje

# HC-EVO-B16-BWD-PLRBK - Carcasa



1407648

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1407648>

## Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1407648>

### DNV

ID de homologación: TAE000037S



### cUL Recognized

ID de homologación: E255026



### UL Recognized

ID de homologación: E255026



### EAC

ID de homologación: RU C-DE.A130.B.01102

# HC-EVO-B16-BWD-PLRBK - Carcasa



1407648

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1407648>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27440202 |
| ECLASS-15.0 | 27440202 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000437 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

## 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 | 1,004 kg CO2e |
|---------|---------------|