

# HC-ADV-B16-HHWH-1STM40-MF-BK - Carcasa



1420916

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1420916>

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 aérea B16, con bloqueo por tornillo, material: Fundición inyectada de aluminio, resistente al agua de mar, salidas de cable: 1, lateral, 1x M40, altura: 93,7 mm, prensaestopas: sin, exigencias ambientales aumentadas

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1420916       |
| Unidad de embalaje                        | 1 Unidades    |
| Cantidad mínima de pedido                 | 1 Unidades    |
| Clave de venta                            | AF7API        |
| Clave de producto                         | AF7API        |
| GTIN                                      | 4055626249155 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 326 g         |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 310,7 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85389099      |
| País de origen                            | CN            |

## Datos técnicos

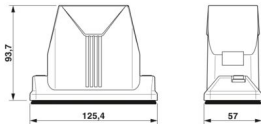
### Propiedades del artículo

|                            |                                                 |
|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Tipo de producto           | Carcasa con bloqueo por tornillo                |
| Tipo de carcasa            | Carcasa aérea                                   |
| Familia de productos       | HC-ADV                                          |
| Aplicación                 | exigencias ambientales aumentadas               |
| Construcción               | B16                                             |
| Número de salidas de cable | 1                                               |
| Tipo de atornillado        | 1x M40                                          |
| Tornillos de fijación      | M6 (cabeza de tornillo, hexágono interior 5 mm) |
| Apantallado                | no                                              |
| Salida de cables           | lateral                                         |
| Prensaestopas Pg           | sin                                             |

### Datos de conexión

|                |                                                                   |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Par de apriete | 3 Nm ... 5 Nm (para tornillos de fijación M6 de la carcasa aérea) |
|----------------|-------------------------------------------------------------------|

### Dimensiones

|                        |                                                                                      |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones |  |
| Anchura                | 57 mm                                                                                |
| Altura                 | 93,7 mm                                                                              |
| Longitud               | 125,5 mm                                                                             |

### Medida de montaje

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

### Datos del material

|                                   |                                                            |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Material junta                    | Viton                                                      |
| Material carcasa                  | Fundición inyectada de aluminio, resistente al agua de mar |
| Material superficie de la carcasa | Recubrimiento de polvo, negro                              |
| Material brida de bloqueo         | Acero inoxidable                                           |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Índice de protección | IP66                     |
|                      | IP68 (0,2 bar/24 h)      |
|                      | IP69 (ISO 20653:2013-02) |

1420916

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1420916>

|                                 |                   |
|---------------------------------|-------------------|
| Índice de protección (NEMA)     | 4 (UL 50e)        |
|                                 | 4X (UL 50e)       |
|                                 | 12 (UL 50e)       |
| Resistencia a los golpes        | IK09              |
| Temperatura ambiente (servicio) | -40 °C ... 125 °C |

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

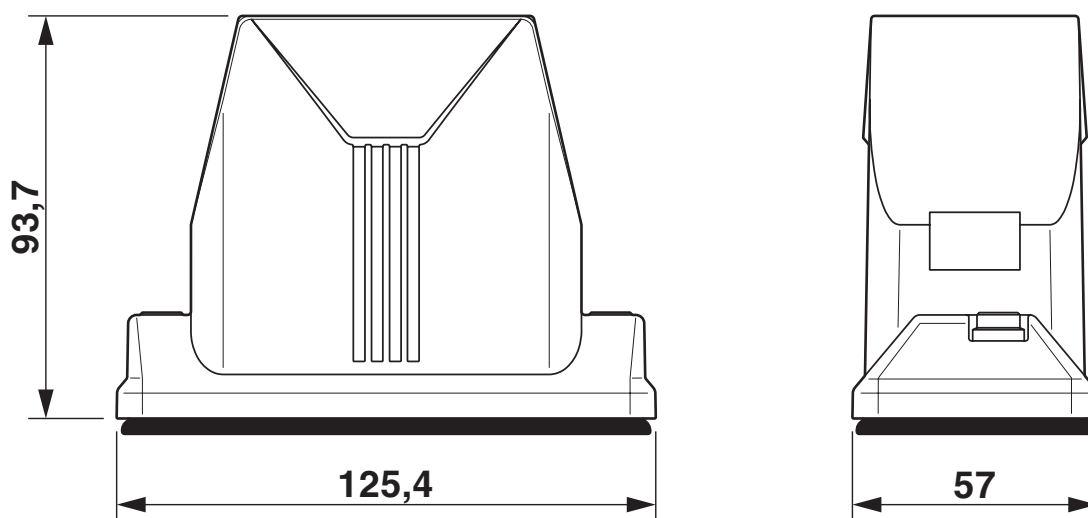
|                     |          |
|---------------------|----------|
| Tipo de atornillado | 1x M40   |
| Tipo de bloqueo     | Tornillo |

## Montaje

|                       |                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------|
| Tornillos de fijación | M6 (cabeza de tornillo, hexágono interior 5 mm) |
|-----------------------|-------------------------------------------------|

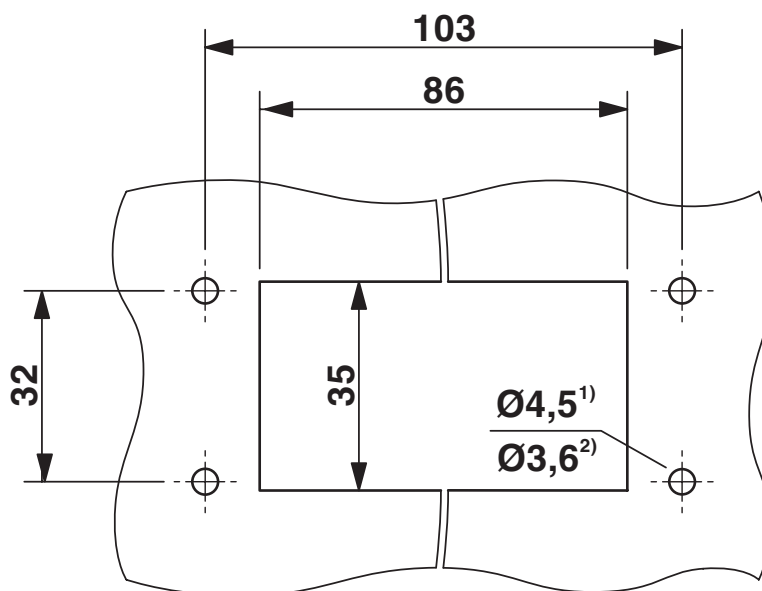
## Dibujos

Esquema de dimensiones



Esquema de dimensiones

Esquema de dimensiones



### Corte de montaje

1) para empleo de tornillos M4

2) para empleo de tornillos autosurcantes (Torx® 20, M4)

1420916

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1420916>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1420916>

### DNV

ID de homologación: TAE000037S



### cUL Recognized

ID de homologación: E255026



### UL Recognized

ID de homologación: E255026



### EAC

ID de homologación: RU C-DE.AI30.B.01102

## 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 | 12,555 kg CO2e |
|---------|----------------|