

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa



1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

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.



Caja para carril DIN, Parte superior de la carcasa, diseño plano, orificio de conexión en ambos lados, orificio de conexión en ambos lados, anchura: 22,6 mm, altura: 75,26 mm, profundidad: 36,95 mm, color: gris claro (similar RAL 7035)

## Sus ventajas

- Montaje sobre carril DIN o mural para fijar convenientemente los equipos según la aplicación
- Diseño sencillo gracias al factor de forma variable de la carcasa
- Plena flexibilidad con placas de circuito impreso horizontales, frontales y perpendiculares alineadas con la parte frontal del equipo
- Tres variantes de tapa para conexiones para placas de circuito impreso individuales
- Integración de todo tipo de tecnologías de conexión para placa de circuito impreso para un diseño funcional de los equipos

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1034687       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | ACHCHC        |
| Clave de producto                         | ACHCHC        |
| GTIN                                      | 4055626541501 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 13,07 g       |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 13,07 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 84879090      |
| País de origen                            | IN            |

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa



1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

## Datos técnicos

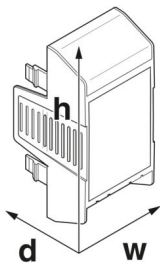
### Notas

|                         |                                                               |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Indicaciones de montaje | Tenga en cuenta la indicación de uso en el área de descargas. |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| Tipo de producto                   | Parte superior de la carcasa |
| Tipo de carcasa                    | Caja para carril DIN         |
| Tipo de carcasa                    | Caja básica                  |
| Serie de carcasas                  | EH                           |
| Familia de productos               | EH..F..ABS-PC..              |
| Número (Aberturas de conexión)     | 2                            |
| Orificio de ventilación disponible | no                           |

### Dimensiones

|                                                                     |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Esquema de dimensiones                                              |  |
| Anchura                                                             | 22,6 mm                                                                             |
| Altura                                                              | 75,26 mm                                                                            |
| Profundidad                                                         | 36,95 mm                                                                            |
| Profundidad a partir de la superficie de apoyo de la parte inferior | 19,95 mm                                                                            |

### Diseño de las placas de circuito impreso

|                                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Espesor de placa de circuito impreso | 1,4 mm ... 1,8 mm |
|--------------------------------------|-------------------|

### Datos del material

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Color (Parte superior de la carcasa)  | gris claro (RAL 7035) |
| Material Parte superior de la carcasa | ABS-PC                |
| Clase de inflamabilidad según UL 94   | V0                    |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Ensayo de vibraciones

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60068-2-6 (VDE 0468-2-6):2008-10 |
| Frecuencia                | 10 - 150 - 10 Hz                        |
| Velocidad de barrido      | 1 octava/min                            |
| Amplitud                  | 0,15 mm (10 Hz ... 58,1 Hz)             |

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa



1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

|                            |                         |
|----------------------------|-------------------------|
| Aceleración                | 2g (58,1 Hz ... 150 Hz) |
| Duración de ensayo por eje | 2,5 h                   |
| Direcciones de ensayo      | Ejes X, Y y Z           |

## Ensayo filam. incandescente

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60695-2-11 (VDE 0471-2-11):2014-11 |
| Temperatura               | 850 °C                                    |
| Tiempo de actuación       | 30 s                                      |

## Resistencia al calor/comprobación de la presión esférica

|                           |                                           |
|---------------------------|-------------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60695-10-2 (VDE 0471-10-2):2016-01 |
| Temperatura               | 80 °C                                     |
| Duración del ensayo       | 1 h                                       |
| Fuerza                    | 20 N                                      |

## Resistencia mecánica/tambor descendente

|                           |                                     |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60998-1 (VDE 0613-1):2005-03 |
| Altura de caída           | 50 cm                               |
| Frecuencia                | 10                                  |

## Choque

|                                 |                                           |
|---------------------------------|-------------------------------------------|
| Especificación del ensayo       | DIN EN 60068-2-27 (VDE 0468-2-27):2010-02 |
| Tipo de choque                  | Semisinusoide                             |
| Aceleración                     | 15g                                       |
| Duración del choque             | 11 ms                                     |
| Número de choques por dirección | 3                                         |
| Direcciones de ensayo           | Ejes X, Y y Z (pos. y neg.)               |

## Índice de protección (código IP)

|                           |                                   |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Especificación del ensayo | DIN EN 60529 (VDE 0470-1):2014-09 |
|---------------------------|-----------------------------------|

## Condiciones ambientales

|                                                         |                                                |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Código IP máximo alcanzable                             | IP20                                           |
| Temperatura ambiente (servicio)                         | -40 °C ... 80 °C (En función de la disipación) |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)      | -40 °C ... 55 °C                               |
| Temperatura ambiente (montaje)                          | -5 °C ... 80 °C                                |
| Humedad relativa del aire (almacenamiento / transporte) | 95 %                                           |

## Datos de la placa de circuito impreso

|                                                |                   |
|------------------------------------------------|-------------------|
| Tipo de fijación de placas de circuito impreso | Bloqueo           |
| Espesor de placa de circuito impreso           | 1,4 mm ... 1,8 mm |

## Montaje

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Tipo de montaje | Encajar |
|-----------------|---------|

## Información sobre el embalaje

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa



1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Tipo de embalaje           | empaquetado en caja |
| Tipo del embalaje exterior | Cartón              |

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa

1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

## Dibujos

Esquema de dimensiones

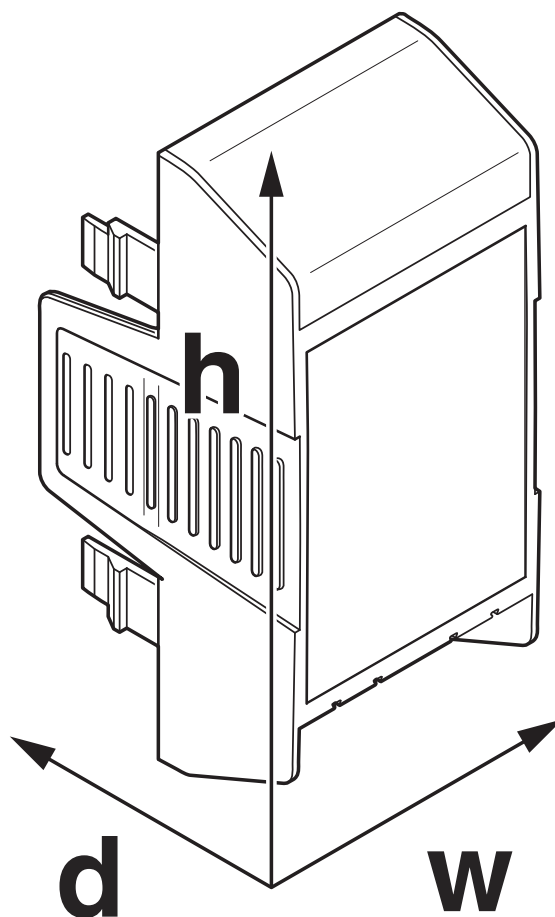


Figura esquemática para explicar las dimensiones del artículo. La figura no representa el producto deseado. Encontrará más detalles en los esquemas del producto, en la pestaña "Descargas".

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa



1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

## Homologaciones

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>



**UL Recognized**

ID de homologación: E240868

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa



1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27190603 |
| ECLASS-15.0 | 27190603 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002779 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

# EH 22,5 F-C DS/ABS-PC GY7035 - Parte superior de la carcasa



1034687

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1034687>

## 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)