

# CP 4/5 - Carcasa de conector

1066562

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066562>



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 de conector, tensión nominal: 800 V, corriente nominal: 10 A, tipo de conexión: Conexión crimpada, paso: 6,2 mm, profundidad: 32,4 mm, anchura: 29,8 mm, altura: 14,95 mm, número de polos: 5, color: gris, clase de montaje: Montaje insertable

## Sus ventajas

- Tamaño pequeño para aplicaciones con poco espacio
- Conexión rentable de conductores preconfeccionados con conexión crimpada

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 1066562       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | BE2144        |
| Clave de producto                         | BE2144        |
| GTIN                                      | 4055626733579 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 5,36 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 0,232 g       |
| Número de tarifa arancelaria              | 85472000      |
| País de origen                            | PL            |

# CP 4/5 - Carcasa de conector

1066562

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066562>



## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

|                  |          |
|------------------|----------|
| Tipo de producto | Conector |
| Número de polos  | 5        |
| Paso             | 6,2 mm   |

### Propiedades de aislamiento

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Categoría de sobretensión | III |
| Grado de polución         | 3   |

### Datos de conexión

|                               |                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|
| Tipo de conexión              | Conexión crimpada                                |
| Sección de conductor flexible | 1,5 mm² ... 2,5 mm²                              |
| Sección nominal               | 1,5 mm²                                          |
| Corriente nominal             | 10 A                                             |
| Corriente de carga máxima     | 17,5 A (con una sección de conductor de 1,5 mm²) |
| Tensión nominal               | 800 V                                            |

### Dimensiones

|             |          |
|-------------|----------|
| Anchura     | 29,8 mm  |
| Altura      | 14,95 mm |
| Profundidad | 32,4 mm  |
| Paso        | 6,2 mm   |

### Datos del material

|                                                                                |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Color                                                                          | gris (RAL 7042) |
| Clase de inflamabilidad según UL 94                                            | V0              |
| Grupo material aislante                                                        | CTI 600         |
| Utilización estática de material aislante en frío                              | -60 °C          |
| Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)         | 130 °C          |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22 | HL 1 - HL 3     |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23 | HL 1 - HL 3     |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24 | HL 1 - HL 3     |
| Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26 | HL 1 - HL 3     |
| Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162)                        | aprobado        |
| Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662)    | aprobado        |
| Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C)                       | aprobado        |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

# CP 4/5 - Carcasa de conector



1066562

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066562>

## Condiciones ambientales

|                                                         |                                                                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                         | -60 °C (para la temperatura de servicio máx. véase la curva derating)      |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)      | -25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C) |
| Temperatura ambiente (montaje)                          | -5 °C ... 70 °C                                                            |
| Temperatura ambiente (accionamiento)                    | -5 °C ... 70 °C                                                            |
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 30 % ... 70 %                                                              |

# CP 4/5 - Carcasa de conector

1066562

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066562>



## Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066562>

|  <b>IECEE CB Scheme</b><br>ID de homologación: DE1-64672_B1_B2 |                       |                         |             |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                 | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                           |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                                 | 800 V                 | 10 A                    | -           | -                     |

|  <b>VDE Zeichengenehmigung</b><br>ID de homologación: 40043445 |                       |                         |             |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|                                                                                                                                                 | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                                           |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                                                 | 800 V                 | 10 A                    | -           | 1,5 - 2,5             |

|  <b>EAC</b><br>ID de homologación: KZ7500651131219505 |  |  |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|

# CP 4/5 - Carcasa de conector

1066562

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066562>



## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250306 |
| ECLASS-15.0 | 27250306 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002021 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

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

# CP 4/5 - Carcasa de conector

1066562

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1066562>



## 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 | 0,03 kg CO2e |
|---------|--------------|

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)