

# P-FU 6,3X32-EX - Cabeza portafusible



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

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.



Cabeza portafusible, tensión nominal: 500 V, corriente nominal: 10 A, tipo de conexión: Conexión enchufable, tipo de fusible: G/6,3 x 32, color: negro

## Sus ventajas

- Posibilidad de rotulación de gran superficie
- Contactos de prueba por ambos lados del fusible
- Variantes con indicación bipolar de defectos
- Se puede utilizar para la protección contra cortocircuitos y sobrecarga

## Datos comerciales

|                                           |               |
|-------------------------------------------|---------------|
| Código de artículo                        | 3046499       |
| Unidad de embalaje                        | 10 Unidades   |
| Cantidad mínima de pedido                 | 10 Unidades   |
| Clave de venta                            | BE1Z3X        |
| Clave de producto                         | BE1Z3X        |
| GTIN                                      | 4046356919258 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje)    | 6,32 g        |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 6,32 g        |
| Número de tarifa arancelaria              | 85369095      |
| País de origen                            | PL            |

# P-FU 6,3X32-EX - Cabeza portafusible



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

## Datos técnicos

### Notas

|                                         |                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Observación referente al funcionamiento | Antes de sustituir el fusible G, retirar la cabeza portafusible del borne de base. |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|

### Propiedades del artículo

|                  |         |
|------------------|---------|
| Tipo de producto | Fusible |
| Potenciales      | 1       |

### Propiedades de aislamiento

|                   |   |
|-------------------|---|
| Grado de polución | 3 |
|-------------------|---|

### Propiedades eléctricas

|         |            |
|---------|------------|
| Fusible | G/6,3 x 32 |
|---------|------------|

### Datos de conexión

|                           |                                                             |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tipo de conexión          | Conexión enchufable                                         |
| Corriente nominal         | 10 A (la corriente es determinada por el fusible empleado.) |
| Corriente de carga máxima | 10 A (la corriente es determinada por el fusible empleado.) |
| Tensión nominal           | 500 V (en caso de utilización como borne para fusible)      |
|                           | 500 V (en caso de utilización como borne interrumpible)     |

### Dimensiones

|             |        |
|-------------|--------|
| Anchura     | 8,2 mm |
| Altura      | 40 mm  |
| Profundidad | 27 mm  |
| Longitud    | 40 mm  |

### Datos del material

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Color                               | negro (RAL 9005) |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0               |
| Material aislante                   | PA               |

### Condiciones medioambientales y de vida útil

#### Condiciones ambientales

|                                                         |                                                                                            |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Temperatura ambiente (servicio)                         | -60 °C ... 105 °C (para la temperatura de servicio de corta duración máx. véase RTI Elec.) |
| 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 %                                                                              |

# P-FU 6,3X32-EX - Cabeza portafusible

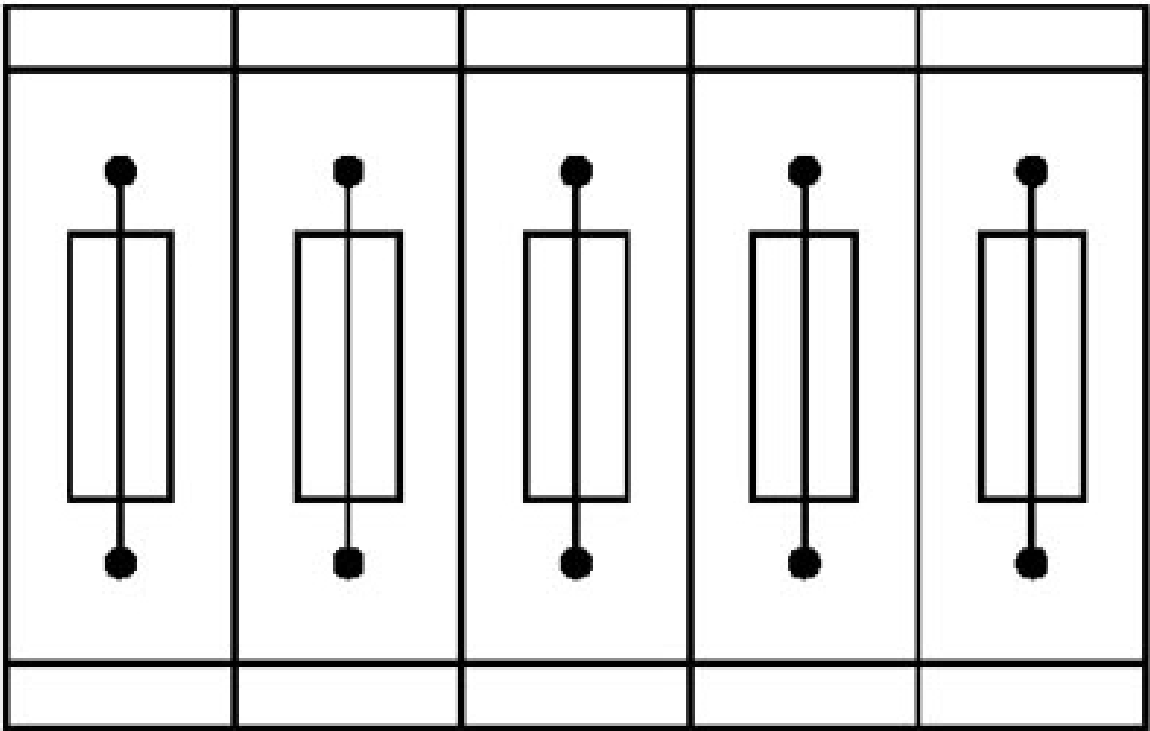


3046499

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

## Dibujos

Dibujo de aplicación



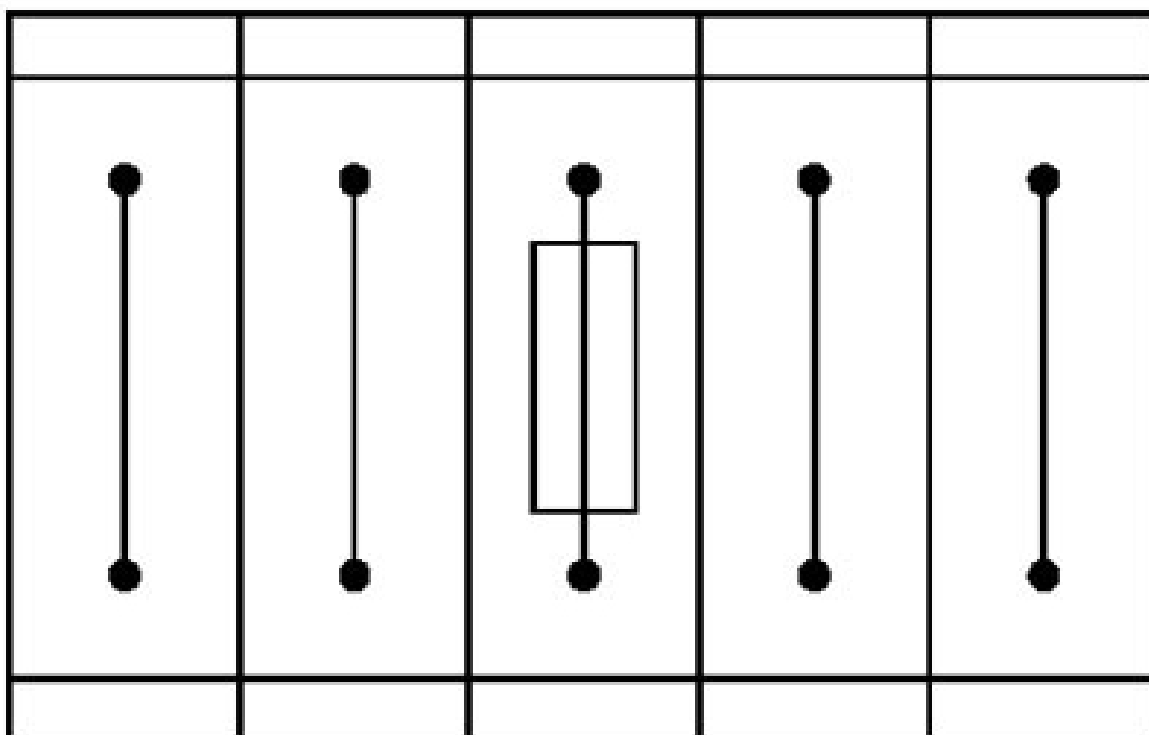
Bornes para fusible en disposición acoplada, bloque compuesto por 5 bornes para fusible

# P-FU 6,3X32-EX - Cabeza portafusible

3046499

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

## Dibujo de aplicación



Borne para fusible en disposición individual, bloque compuesto por un borne para fusible y 4 bornes de paso

# P-FU 6,3X32-EX - Cabeza portafusible



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

## Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

|                                                                                                                            |                       |                         |             |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------|-----------------------|
|  <b>CSA</b><br>ID de homologación: 158887 |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                            | Tensión nominal $U_N$ | Corriente nominal $I_N$ | Sección AWG | Sección $\text{mm}^2$ |
| keine                                                                                                                      |                       |                         |             |                       |
|                                                                                                                            | 300 V                 | 10 A                    | -           | -                     |

|                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>EAC</b><br>ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00714 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>cUL Recognized</b><br>ID de homologación: E192998 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>EAC Ex</b><br>ID de homologación: RU C-DE.Ax07.B.03227 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>UL Recognized</b><br>ID de homologación: E192998 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>CCC</b><br>ID de homologación: 2020322313000632 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>UKCA-EX</b><br>ID de homologación: UL22UKEX2452U |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# P-FU 6,3X32-EX - Cabeza portafusible



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

## Clasificaciones

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250305 |
| ECLASS-15.0 | 27250305 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002018 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121600 |
|-------------|----------|

# P-FU 6,3X32-EX - Cabeza portafusible



3046499

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3046499>

## 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 | 0,028 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)