

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible



3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

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, Adecuados para bornes a partir de un ancho de 5,2 mm con zona TG, tensión nominal: 24 V, corriente nominal: 6,3 A, tipo de conexión: Conexión enchufable, tipo de fusible: G/5 x 20, clase de montaje: Montaje por encaje, 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 | 3209248 |
| Unidad de embalaje | 10 Unidades |
| Cantidad mínima de pedido | 10 Unidades |
| Clave de venta | ***** |
| Clave de producto | BE2Z3X |
| Página del catálogo | Página 414 (C-1-2019) |
| GTIN | 4046356548342 |
| Peso por unidad (incluido el embalaje) | 5,32 g |
| Peso por unidad (sin incluir el embalaje) | 4,953 g |
| Número de tarifa arancelaria | 85369095 |
| País de origen | CN |

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible



3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

Datos técnicos

Notas

| | |
|---|--|
| Generalidades | Adecuados para bornes a partir de un ancho de 5,2 mm con zona TG |
| 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 |
| Paso | 5,2 mm |
| Potenciales | 1 |

Estado de mantenimiento de datos

| | |
|----------------------|----|
| Revisión de artículo | 07 |
|----------------------|----|

Propiedades de aislamiento

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

Propiedades eléctricas

| | |
|---|---------------------------|
| Fusible | G/5 x 20 |
| Margen de tensión Indicación luminosa | 12 V AC/DC ... 30 V AC/DC |
| Margen de corriente Indicación luminosa | 0,35 mA ... 0,95 mA |

Datos de entrada

| | |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Margen de tensión Indicación luminosa | 12 V AC/DC ... 30 V AC/DC |
|---------------------------------------|---------------------------|

Datos de conexión

| | |
|---------------------------|--|
| Corriente nominal | 6,3 A (la corriente es determinada por el fusible empleado.) |
| Corriente de carga máxima | 6,3 A (la corriente es determinada por el fusible empleado.) |
| Tensión nominal | 24 V (La corriente se determina mediante el fusible utilizado y la tensión mediante el fusible o la indicación luminosa seleccionada.) |

Dimensiones

| | |
|-------------|---------|
| Anchura | 6,2 mm |
| Altura | 25 mm |
| Profundidad | 57,7 mm |
| Longitud | 25 mm |
| Paso | 5,2 mm |

Datos del material

| | |
|---|------------------|
| Color | negro (RAL 9005) |
| Clase de inflamabilidad según UL 94 | V0 |
| Material aislante | PA |
| Utilización estática de material aislante en frío | -60 °C |

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible



3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

| | |
|--|-------------|
| 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

Condiciones ambientales

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente (servicio) | -60 °C ... 110 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, temperatura de servicio de corta duración máx.; véase RTI Elec.) |
| Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte) | -25 °C ... 60 °C (Durante breve 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 (servicio) | 20 % ... 90 % |
| Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte) | 30 % ... 70 % |

Montaje

| | |
|-----------------|--------------------|
| Tipo de montaje | Montaje por encaje |
|-----------------|--------------------|

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible

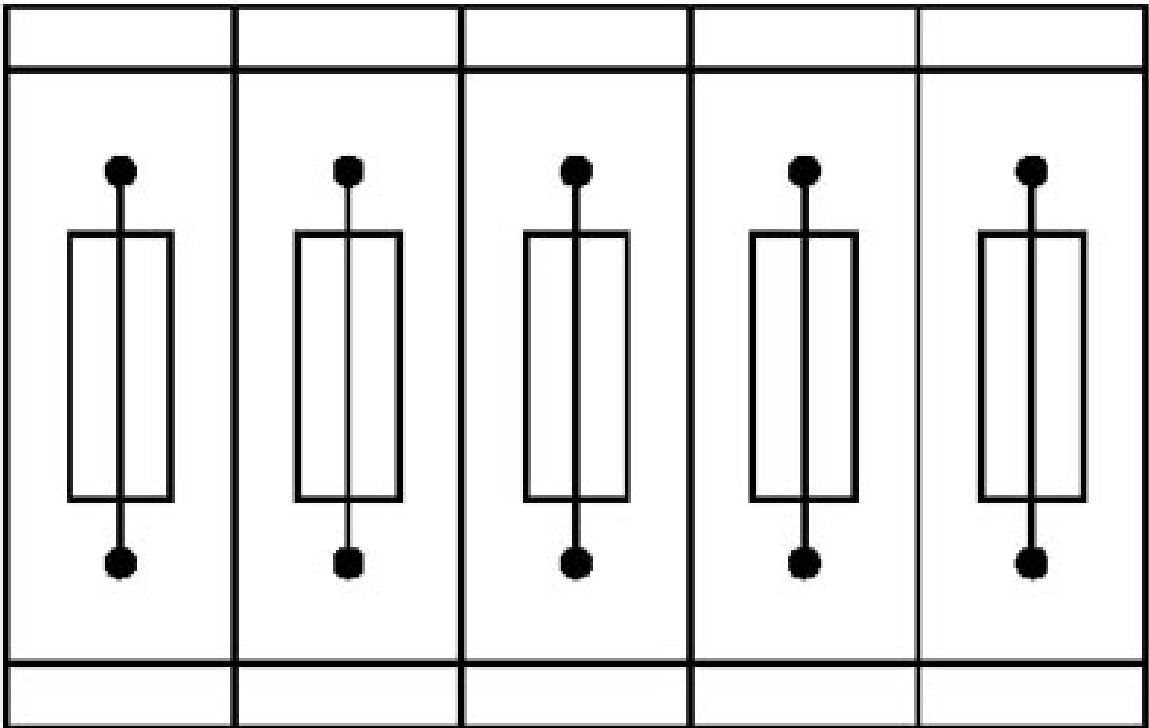


3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

Dibujos

Dibujo de aplicación



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

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible

3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>



Dibujo de aplicación

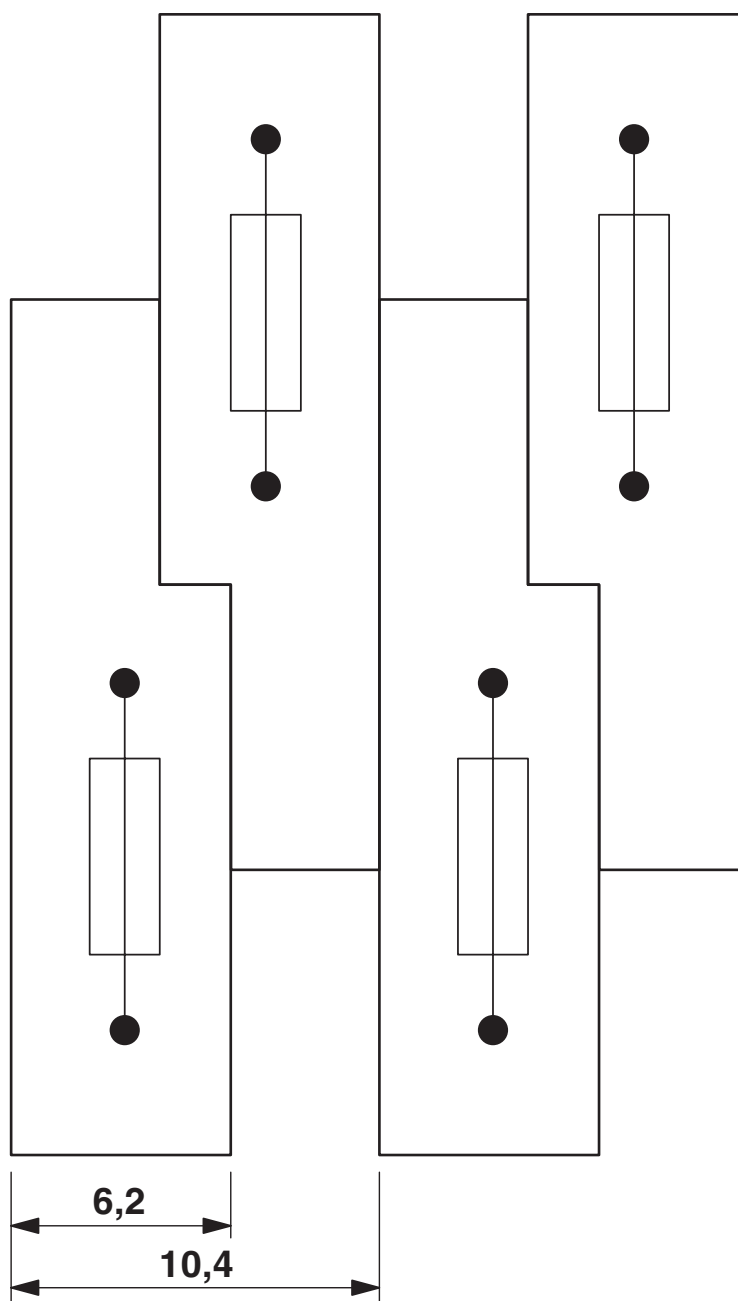
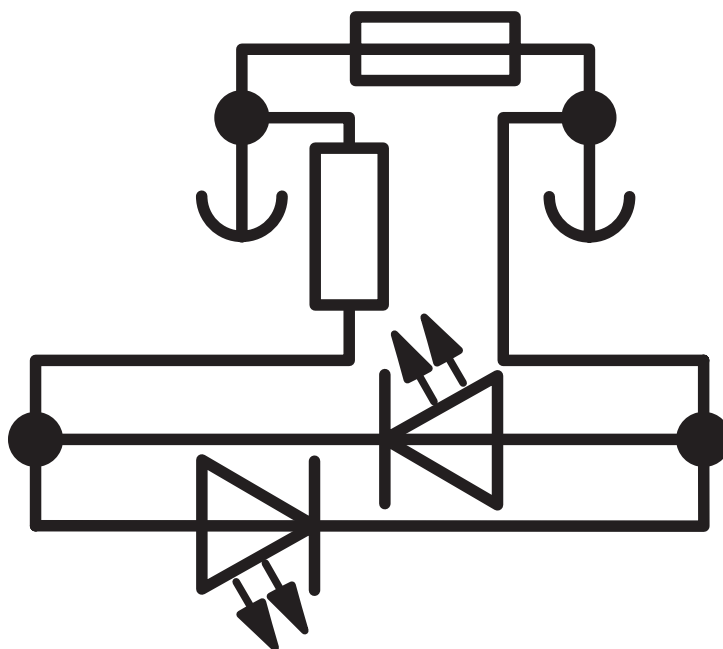


Diagrama eléctrico



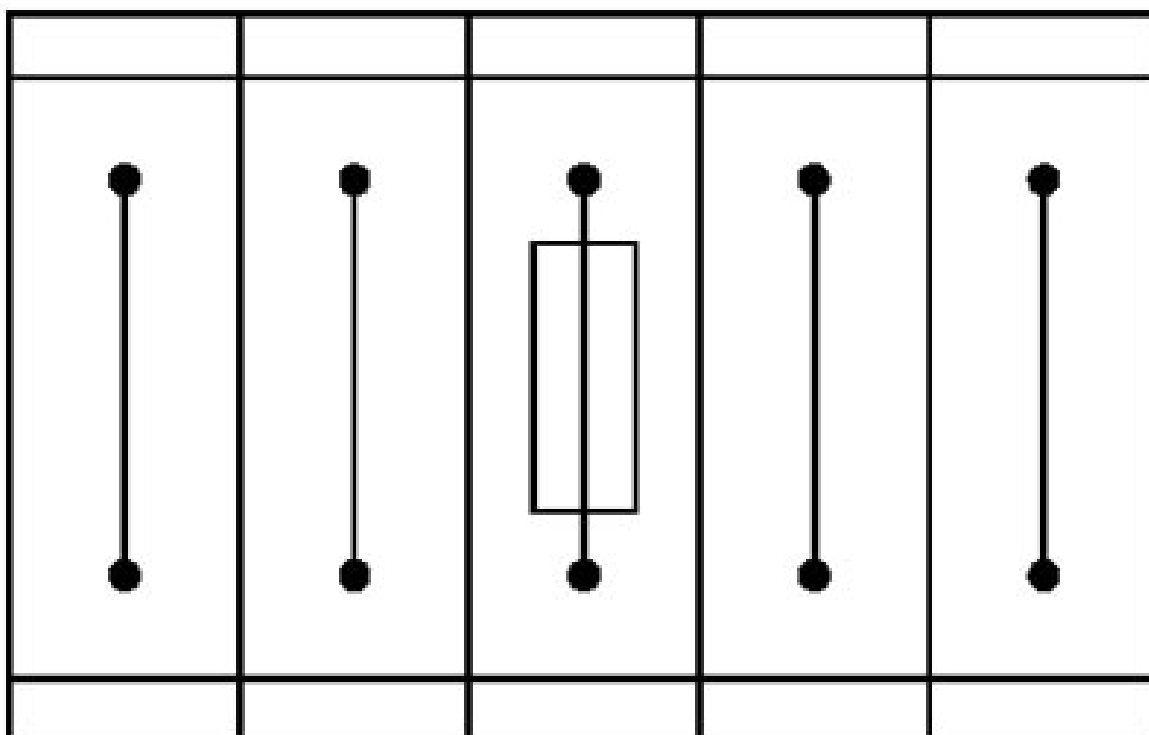
P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible



3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

Dibujo de aplicación



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

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible





3209248


<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>


Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

| | | | | |
|---|-----------------------------|-------------------------|-------------|----------------|
|  | CSA | | | |
| | ID de homologación: 2030668 | | | |
| | Tensión nominal U_N | Corriente nominal I_N | Sección AWG | Sección mm^2 |
| | 300 V | 10 A | - | - |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
|  | EAC | | | |
| | ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00714 | | | |

| | | | | |
|---|----------------------------|--|--|--|
|  | cULus Recognized | | | |
| | ID de homologación: E60425 | | | |

| | | | | |
|---|----------------------------|--|--|--|
|  | cULus Recognized | | | |
| | ID de homologación: E60425 | | | |

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible



3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

Clasificaciones

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141149 |
| ECLASS-12.0 | 27141149 |
| ECLASS-13.0 | 27250305 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC002018 |
|----------|----------|

UNSPSC

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

P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible



3209248

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3209248>

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 2024 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.A.
Calle Nueva 1661-G
Huechuraba, Santiago
(+56 2) 652-2000
info@phoenixcontact.cl