

# 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

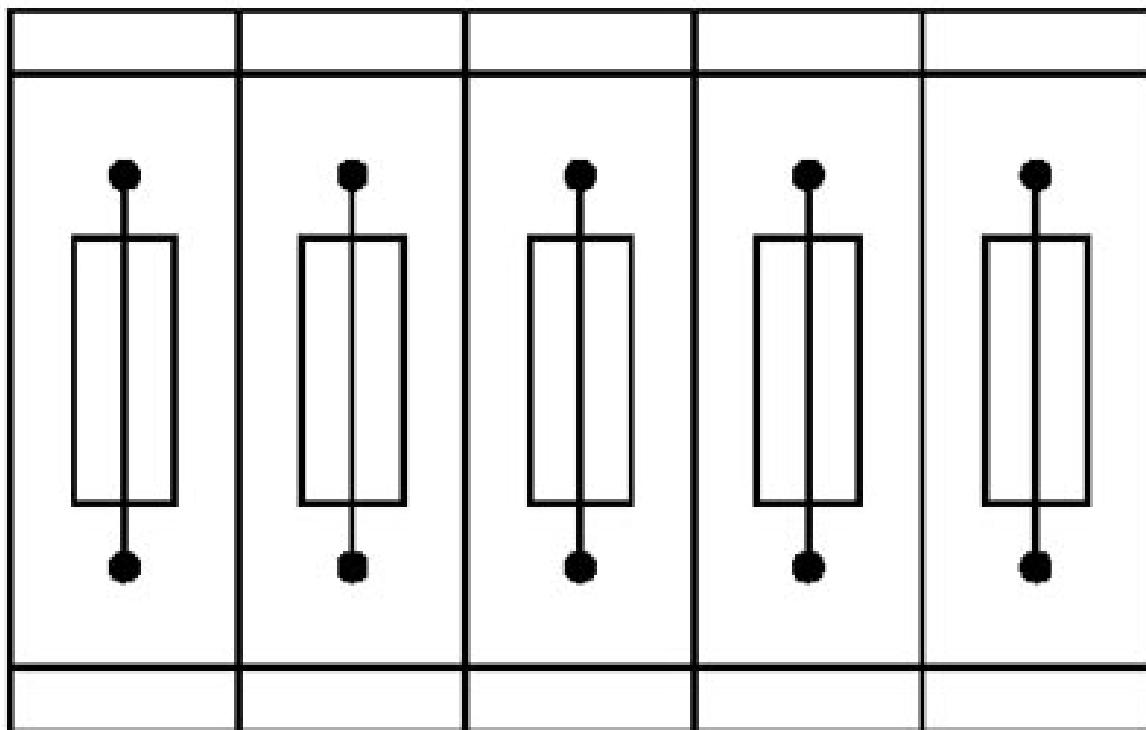
3209248

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



## Dibujos

Dibujo de aplicación



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

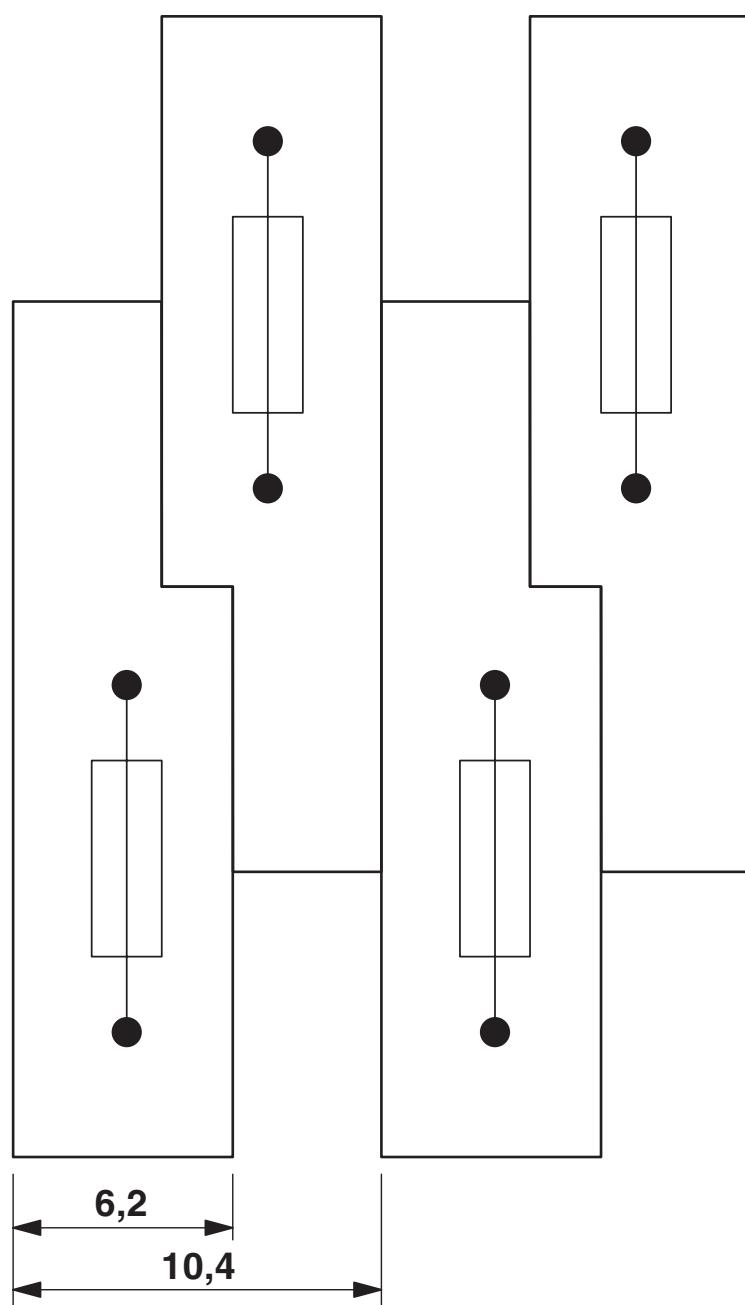
# P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible

3209248

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



Dibujo de aplicación



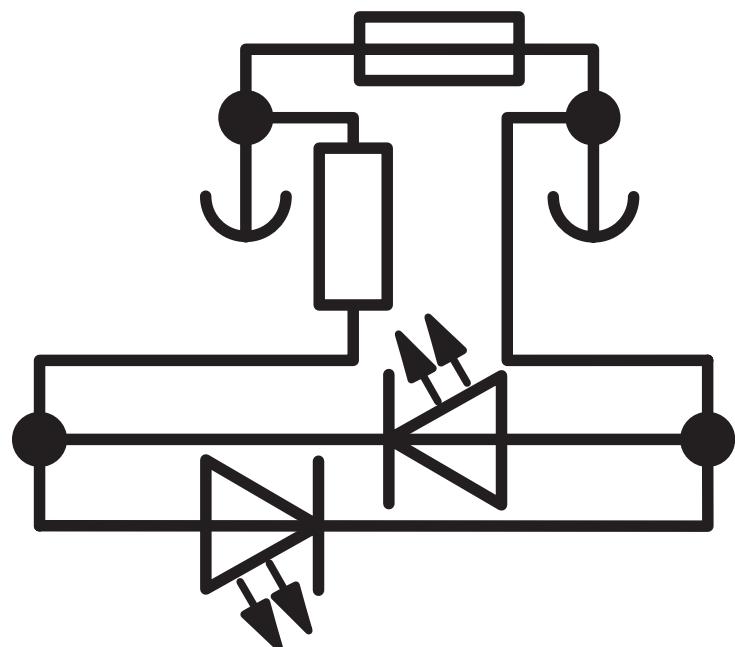
# P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible

3209248

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



Diagrama eléctrico



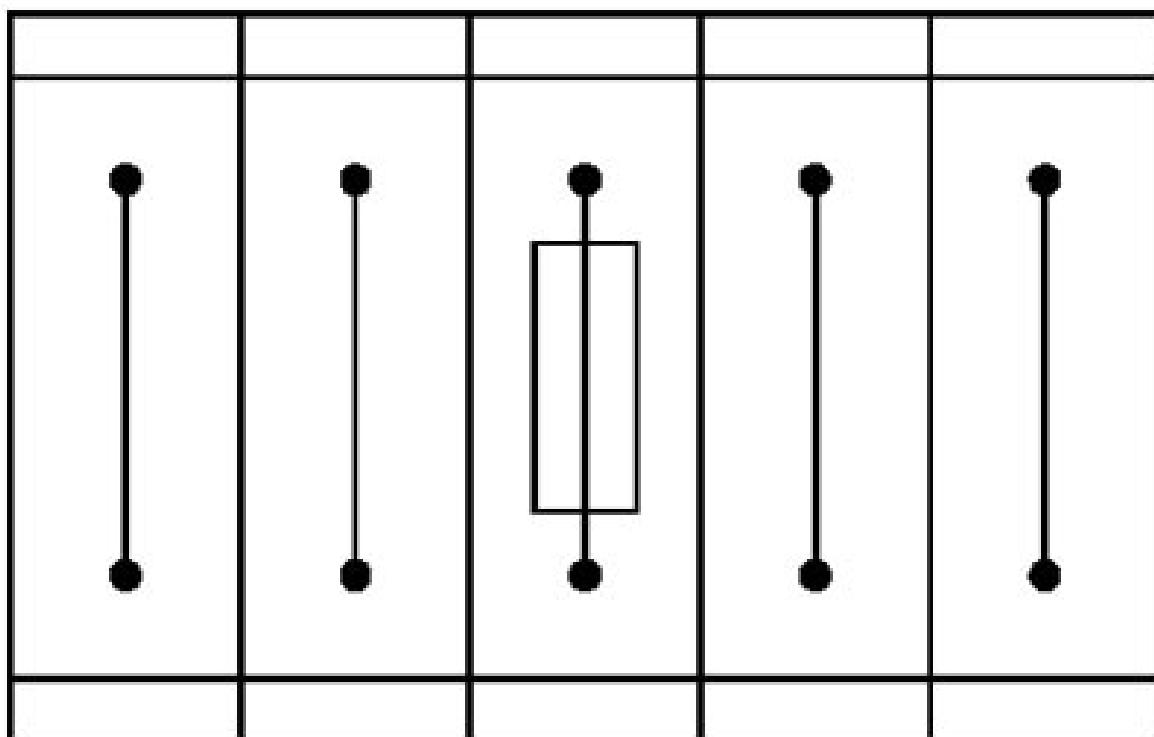
# P-FU 5X20 LED 24-5 - Cabeza portafusible

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>

	<b>CSA</b> ID de homologación: 2030668	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $mm^2$
		300 V	10 A	-	-

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

	<b>cULus Recognized</b> ID de homologación: E60425
--	---

	<b>cULus Recognized</b> 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](mailto:info@phoenixcontact.cl)