

# P-FU 5X20 - Cabeza portafusible

3036806

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>



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, Antes de sustituir el fusible G, retirar la cabeza portafusible del borne de base., tensión nominal: 500 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	3036806
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	01
Clave de producto	BE2Z3X
Página del catálogo	Página 414 (C-1-2019)
GTIN	4017918943899
Peso por unidad (incluido el embalaje)	3,96 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	3,85 g
Número de tarifa arancelaria	85369095
País de origen	PL

# P-FU 5X20 - Cabeza portafusible



3036806

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>

## 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

### Estado de mantenimiento de datos

Revisión de artículo	06
----------------------	----

### Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

### Propiedades eléctricas

Fusible	G/5 x 20
---------	----------

### 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	500 V (La tensión la determina el fusible o la indicación luminosa seleccionada)

### Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Altura	28 mm
Profundidad	25 mm
Longitud	28 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
Índice de temperatura del material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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

# P-FU 5X20 - Cabeza portafusible



3036806

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>

Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Emisión de calor calorímetra NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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
-----------------	--------------------

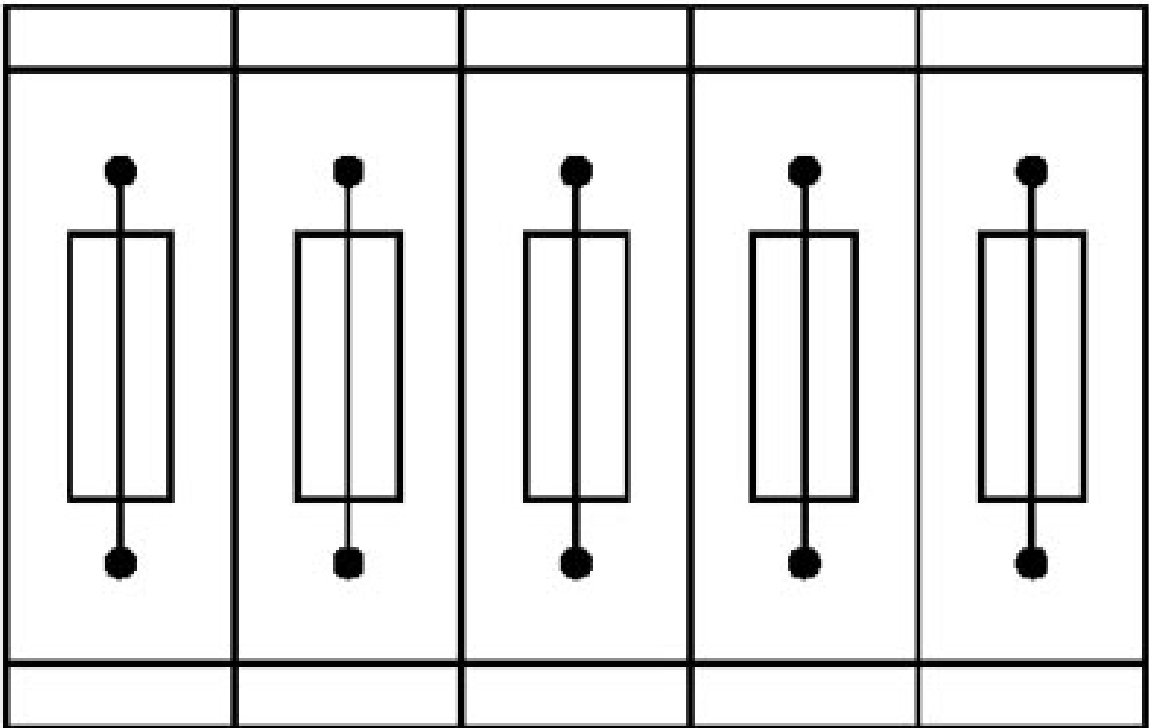
# P-FU 5X20 - Cabeza portafusible



3036806  
<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>

## Dibujos

Dibujo de aplicación



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

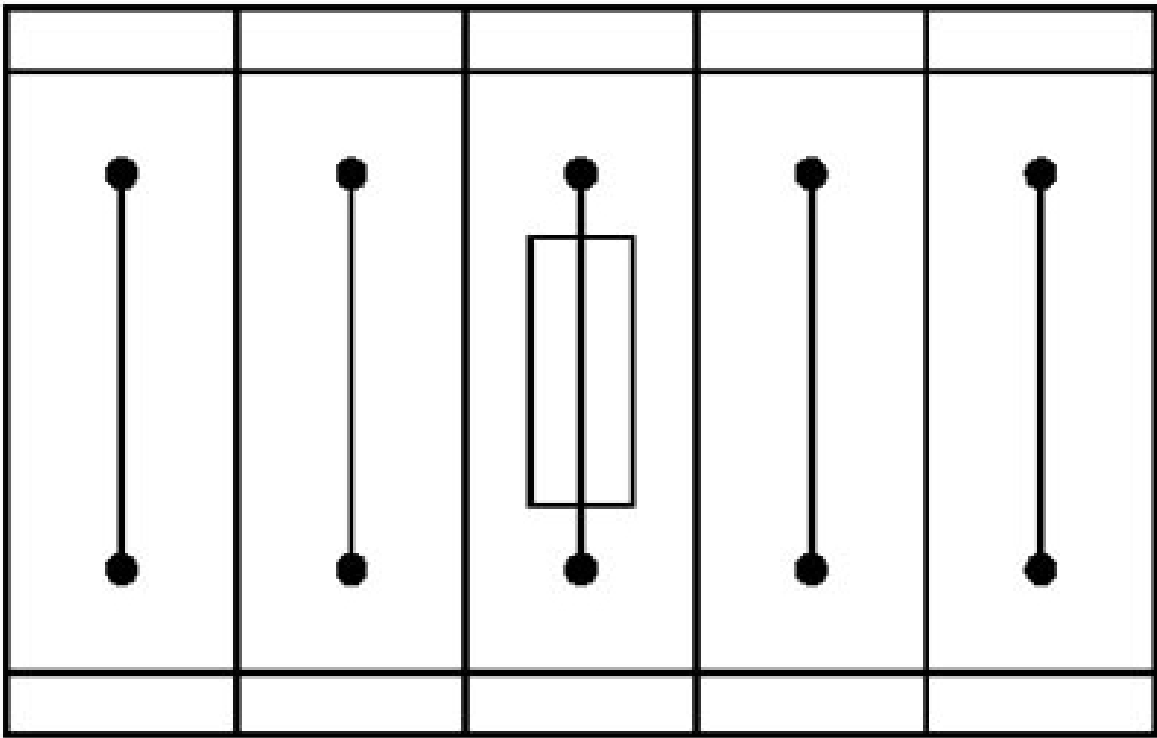
P-FU 5X20 - Cabeza portafusible



3036806

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>

Dibujo de aplicación



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

# P-FU 5X20 - Cabeza portafusible


3036806


<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>





## Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>

	CSA ID de homologación: 2030668			
	Tensión nominal $U_N$	Corriente nominal $I_N$	Sección AWG	Sección $\text{mm}^2$
	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 - Cabeza portafusible



3036806

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>

## 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 - Cabeza portafusible



3036806

<https://www.phoenixcontact.com/cl/productos/3036806>

## 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)