

# UK 10,3-HESI N - Borne de carril para fusible



3048386

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/3048386>

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.



Borne de carril para fusible, tipo de fusible: Cerámica, tipo de fusible: 10,3 x 38 mm, tensión nominal: 690 V AC, corriente nominal: 32 A, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión por tornillo, Sección de dimensionamiento: 16 mm<sup>2</sup>, sección: 1 mm<sup>2</sup>- 16 mm<sup>2</sup>, clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, color: negro

## Sus ventajas

- Portafusibles para proteger por fusible hasta 690 V AC
- Para cartuchos de fusible 10 x 38 según IEC 60269-2
- Punteado sencillo

## Datos comerciales

Código de artículo	3048386
Unidad de embalaje	12 Unidades
Cantidad mínima de pedido	12 Unidades
Clave de producto	BE1234
Página del catálogo	Página 462 (C-1-2017)
GTIN	4017918976293
Peso por unidad (incluido el embalaje)	45,88 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	49,59 g
Número de tarifa arancelaria	85369095
País de origen	FR

## Datos técnicos

### Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borne para fusible
Número de polos	1
Número de conexiones	2
Número de filas	1

### Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

### Propiedades eléctricas

Tipo de fusible	Cerámica
Tensión transitoria de dimensionamiento	6 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	3 W
Fusible	10,3 x 38 mm

### Datos de conexión

Número de conexiones por piso	2
Sección nominal	16 mm <sup>2</sup>
Rosca de tornillo	M5
Par de apriete	2 Nm
Longitud de pelado	15 mm
Calibre macho	B6 A7
Conexión según norma	IEC 60947-1 / -3
Sección de conductor rígido	1 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG	18 ... 6 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	1 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible [AWG]	18 ... 6 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	1,5 mm <sup>2</sup> ... 10 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, rígidos	1 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, flexibles	1 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
2 conductores de igual sección, flexibles con puntera, sin manguito de plástico	1,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico	1,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Corriente nominal	32 A (La corriente y la tensión quedan determinadas por el fusible empleado.)
Corriente de carga máxima	32 A (La corriente y la tensión quedan determinadas por el fusible empleado.)
Tensión nominal	690 V AC (La corriente y la tensión quedan determinadas por el fusible empleado.)

# UK 10,3-HESI N - Borne de carril para fusible



3048386

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/3048386>

Sección nominal	16 mm <sup>2</sup>
-----------------	--------------------

## Dimensiones

Anchura	17,5 mm
Altura	79,3 mm
Profundidad en NS 35/7,5	64 mm
Profundidad en NS 35/15	71,5 mm

## Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Grupo material aislante	III
Material aislante	PA
Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)	125 °C

## Propiedades mecánicas

### Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

## Condiciones medioambientales y de vida útil

### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-50 °C ... 85 °C (para la temperatura de servicio de corta duración máx. véase RTI Elec.)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 55 °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 (servicio)	20 % ... 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

## Normas y especificaciones

Conexión según norma	IEC 60947-1 / -3
----------------------	------------------

## Montaje

Tipo de montaje	NS 35/7,5
	NS 35/15

# UK 10,3-HESI N - Borne de carril para fusible

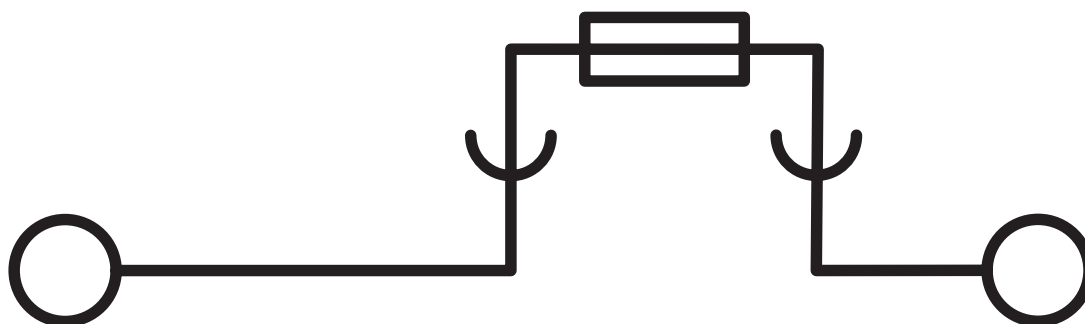
3048386

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/3048386>



## Dibujos

Diagrama eléctrico



# UK 10,3-HESI N - Borne de carril para fusible



3048386

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/3048386>

## Homologaciones

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/3048386>



**UL Recognized**

ID de homologación: E244294



**CSA**

ID de homologación: 274201

# UK 10,3-HESI N - Borne de carril para fusible



3048386

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/3048386>

## Clasificaciones

### ECLASS

ECLASS-13.0

27250113

### ETIM

ETIM 9.0

EC000899

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121400

# UK 10,3-HESI N - Borne de carril para fusible



3048386

<https://www.phoenixcontact.com/pc/productos/3048386>

## 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 2025 © - Todos los derechos reservados  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG  
Flachmarktstraße 8  
D-32825 Blomberg  
+49 (0) 5235-3 00  
[info@phoenixcontact.com](mailto:info@phoenixcontact.com)