

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.  
(<http://phoenixcontact.es/download>)




Borne para fusible plano, sección: 0,2-6 mm², AWG: 26-8, anchura: 8,2 mm, color: Negro, con indicación luminosa, tensión indicación luminosa: 24 V DC, corriente indicación luminosa: 2 mA

### Sus ventajas

- ✓ Puenteable con el puente fijo FBI ...
- ✓ Para el uso de fusibles planos para vehículos de la serie FSI/C

RoHS

### Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 pcs
EAN	 4 017918 100971
EAN	4017918100971
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	21,120 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Turquía

### Datos técnicos

#### Generalidades

Número de pisos	1
Número de conexiones	2
Tipo de montaje	NS 35/7,5
Color	negro
Número de polos	1
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

#### Datos eléctricos

Fusible	C
Tipo de fusible	Plano
Grado de polución	3

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Datos técnicos

#### Datos eléctricos

Grupo material aislante	I
Conexión según norma	IEC 60947-7-3
Corriente máxima en caso de disposición individual	30 A (disposiciones especiales, bajo consulta)
Tensión Indicación luminosa	LED rojo
Corriente Indicación luminosa	2 mA (LED rojo)

#### Medidas

Anchura	8,2 mm
Altura NS 35/7,5	52 mm
Altura NS 35/15	59,5 mm
Altura NS 32	57 mm

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 85 °C
---------------------------------	------------------

#### Datos de conexión

Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor rígido máx.	10 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible máx.	6 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor AWG mín.	24
Sección de conductor AWG máx.	8
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	6 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,25 mm <sup>2</sup>
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	4 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	0,2 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	0,2 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico mín.	0,25 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera sin manguito de plástico máx.	2,5 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
2 conductores con la misma sección flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico máx.	4 mm <sup>2</sup>
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Longitud a desaislar	10 mm
Calibre macho	A5
Rosca de tornillo	M4

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Datos técnicos

#### Datos de conexión

Par de apriete mín.	1,5 Nm
Par de apriete máx.	1,8 Nm

#### Normas y especificaciones

Conexión según norma	CSA
	IEC 60947-7-3
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

#### Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años
	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"

### Clasificaciones

#### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	27141116
eCl@ss 4.0	27141100
eCl@ss 4.1	27141100
eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 5.1	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116
eCl@ss 9.0	27141116

#### ETIM

ETIM 2.0	EC000899
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899
ETIM 6.0	EC000899
ETIM 7.0	EC000899

#### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211812
UNSPSC 7.0901	39121411
UNSPSC 11	39121411
UNSPSC 12.01	39121411
UNSPSC 13.2	39121410
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Clasificaciones

#### UNSPSC

UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

### Homologaciones


#### Homologaciones


#### Homologaciones


CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / EAC / cULus Recognized

#### Homologaciones Ex

#### Detalles de homologaciones

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	13631
Tensión nominal UN	24 V		
Corriente nominal IN	30 A		
mm²/AWG/kcmil	26-8		

UL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	C	D
Tensión nominal UN	300 V	300 V	600 V
Corriente nominal IN	30 A	30 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-8	26-8	26-8

cUL Recognized		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 60425
	B	C	D
Tensión nominal UN	300 V	300 V	600 V
Corriente nominal IN	30 A	30 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-8	26-8	26-8

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Homologaciones

EAC		RU C- DE.A*30.B.01742
-----	---	--------------------------

EAC		RU C- DE.BL08.B.00534
-----	---	--------------------------

cULus Recognized		
------------------	---	--

### Accesorios

#### Accesorios

##### Carril

#### Carril simétrico perforado - NS 32 PERF 2000MM - 1201002



Carril simétrico perforado, Perfil G, anchura: 32 mm, altura: 15 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plata

#### Carril simétrico sin perforar - NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



Carril simétrico sin perforar, Perfil G, anchura: 32 mm, altura: 15 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

#### Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plata

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 7,5 mm, según EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: de color cobre

Caperuza final - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Pieza final-carril, para carril NS 35/7,5

Carril simétrico perforado - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Carril simétrico perforado - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, Galvanizado, pasivado blanco, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Aluminio, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico perforado - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Carril simétrico perforado, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Acero, galvanizado, longitud: 2000 mm, color: plateado



## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, similar EN 60715, material: Cobre, sin recubrimiento, longitud: 2000 mm, color: de color cobre

Caperuza final - NS 35/15 CAP - 1206573



Pieza final-carril, para carril NS 35/15

Carril simétrico sin perforar - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Carril simétrico sin perforar, Perfil estándar 2,3 mm, anchura: 35 mm, altura: 15 mm, según EN 60715, material: Acero, galvanizado, pasivado de capa gruesa, longitud: 2000 mm, color: plateado

Marcador de bornes rotulado

Tira Zack - ZB 8 CUS - 0825011



Tira Zack, disponible: Tiras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

Marcador para bornes - UC-TM 8 CUS - 0824597



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 56

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

#### Marcador para bornes - UCT-TM 8 CUS - 0829616



Marcador para bornes, disponible: por esteras, blanco, rotulado según las indicaciones del cliente, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 42

#### Tira Zack - ZB 8,LGS:FORTL.ZAHLEN - 1052015



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, rotulación longitudinal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

#### Tira Zack - ZB 8,QR:FORTL.ZAHLEN - 1052028



Tira Zack, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Rotulación transversal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...100, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

#### Marcador para bornes - ZB 8,LGS:L1-N,PE - 1052413



Marcador para bornes, Tiras, blanco, rotulado, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, Longitudinal: L1, L2, L3, N, PE, L1, L2, L3, N, PE, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

#### Marcador de bornes sin rotular

#### Tira Zack - ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



Tira Zack, Tiras, blanco, sin rotular, rotulable con: CMS-P1-PLOTTER, PLOTMARK, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 10,5 x 8,15 mm, Número de índices individuales: 10

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

#### Marcador para bornes - UC-TM 8 - 0818072



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 56

#### Marcador para bornes - UCT-TM 8 - 0828740



Marcador para bornes, Estera, blanco, sin rotular, rotulable con: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, clase de montaje: encajar en ranura para índice alta, para ancho de borne: 8,2 mm, superficie útil: 7,6 x 10,5 mm, Número de índices individuales: 42

### Peine puenteador

#### Peine puenteador - EB 2- 8 - 0202154



Peine puenteador, paso: 8 mm, número de polos: 2, color: gris

#### Peine puenteador - EB 3- 8 - 0202141



Peine puenteador, paso: 8 mm, número de polos: 3, color: gris

#### Peine puenteador - EB 10- 8 - 0202138



Peine puenteador, paso: 8 mm, número de polos: 10, color: gris

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Peine puenteador - EB 4- 8 - 0202142



Peine puenteador, paso: 8 mm, número de polos: 4, color: gris

Peine puenteador - EB 1/3/5/7-8 - 3072340



Peine puenteador, paso: 16,4 mm, longitud: 24 mm, anchura: 55,4 mm, número de polos: 4, asignación de polos: 1, 3, 5, 7, color: gris

Peine puenteador - EB 1/3/5-8 - 3072341



Peine puenteador, paso: 16,4 mm, longitud: 24 mm, anchura: 39 mm, número de polos: 3, asignación de polos: 1,3,5, color: gris

### Placa separadora

Placa separadora - TS-KK 3 - 2770215



Placa separadora, longitud: 14 mm, anchura: 0,5 mm, altura: 16 mm, color: gris

### Puente roscado

Puente fijo - FBI 2- 8 - 0200020



Puente fijo, paso: 8 mm, número de polos: 2, color: plateado

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Puente fijo - FBI 3- 8 - 0200059



Puente fijo, paso: 8 mm, número de polos: 3, color: plateado

---

Puente fijo - FBI 4- 8 - 0200046



Puente fijo, paso: 8 mm, número de polos: 4, color: plateado

---

Puente fijo - FBI 10- 8 - 0203263



Puente fijo, paso: 8 mm, número de polos: 10, color: plateado

---

Puente - ISSBI 10- 8 - 0301534



Puente, paso: 8 mm, número de polos: 10, color: plateado

---

### Soporte final

Soporte final - CLIPFIX 35 - 3022218



Soporte final de montaje rápido, para carril simétrico NS 35/7,5 o carril simétrico NS 35/15, con posibilidad de marcado, ancho: 9,5 mm, color: gris

---

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Soporte final - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Soporte final de montaje rápido, para carril simétrico NS 35/7,5 o carril simétrico NS 35/15, con posibilidad de marcado, con posibilidad de aparcamiento para FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, ancho: 5,15 mm, color: gris

Soporte final - E/NS 35 N - 0800886



Soporte final, anchura: 9,5 mm, color: Gris

Soporte final - E/UK - 1201442



Soporte final, anchura: 9,5 mm, altura: 35,3 mm, material: PA, longitud: 50,5 mm, Montaje sobre carril NS 32 o NS 35, color: gris

Soporte final - E/UK 1 - 1201413



Soporte final, para el apoyo final de los bornes de doble piso y de tres pisos, anchura: 10 mm, color: Gris

### Otros artículos

Fusible - SI FORM C 5 A DIN 72581 - 0913692



Fusible plano, forma C, color: marrón claro, corriente nominal: 5 A

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Fusible - SI FORM C 10 A DIN 72581 - 0913715



Fusible plano, forma C, color: rojo, corriente nominal: 10 A

---

Fusible - SI FORM C 25 A DIN 72581 - 0913757



Fusible plano, forma C, color: blanco, corriente nominal: 25 A

---

Fusible - SI FORM C 20 A DIN 72581 - 0913744



Fusible plano, forma C, color: amarillo, corriente nominal: 20 A

---

Fusible - SI FORM C 4 A DIN 72581 - 0913731



Fusible plano, forma C, color: rosa, corriente nominal: 4 A

---

Fusible - SI FORM C 3 A DIN 72581 - 0913773



Fusible plano, forma C, color: violeta, corriente nominal: 3 A

---

## Borne de carril para fusible - UK 6-FSI/C-LED24 - 3001938

### Accesorios

Fusible - SI FORM C 30 A DIN 72581 - 0913760



Fusible plano, forma C, color: verde claro, corriente nominal: 30 A

---

Fusible - SI FORM C 7,5 A DIN 72581 - 0913702



Fusible plano, forma C, color: marrón, corriente nominal: 7,5 A

---

Fusible - SI FORM C 2 A - 0913689



Fusible plano, forma C, color: gris, corriente nominal: 2 A

---

Fusible - SI FORM C 15 A DIN 72581 - 0913676



Fusible plano, forma C, color: azul claro, corriente nominal: 15 A

---