

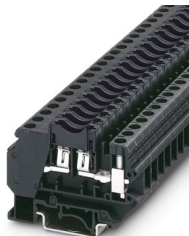
UK 6-FSI/C - Biztosítós sorkapocs



3118203

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3118203>

Kérjük, vegye figyelembe, hogy az ebben a PDF-dokumentumban bemutatott adatok generálása online katalógusunkból történt. Valamennyi adat a felhasználói dokumentációban található meg. A letöltésekre vonatkozó általános használati feltételeink érvényesek.



Biztosítós sorkapocs, biztosító típusa: Lapos, biztosítéktípus: C, névleges feszültség: 250 V, névleges áram: 30 A, pólusszám: 1, csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, 1. szint, Méretezési keresztmetszet: 4 mm², keresztmetszet: 0,2 mm²- 10 mm², szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, szín: fekete

Az Ön előnyei

- Áthidalható az FBI ... fix átkötőhíddal
- Az FSI/C-sorozat gépjármű-laposbiztosítóinak használatához

Kereskedelmi adatok

Cikkszám	3118203
Csomagolási egység	50 Darab
Minimális rendelési mennyiség	50 Darab
Értékesítési kulcs	BE1236
Termékkulcs	BE1236
GTIN	4017918100605
Tömeg/db (csomagolással)	20,79 g
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	19,5 g
Vámtarifaszám	85369095
Származási ország	TR

Műszaki adatok

Tudnivalók

Általános adatok

Megjegyzés	Az áramot az alkalmazott biztosító, a feszültséget a biztosító vagy a választott világító kijelző határozza meg.
------------	--

A cikk tulajdonságai

Terméktípus	Biztosítós kapocs
Pólusszám	1
Csatlakozások száma	2
Sorok száma	1
Potenciálok	1

Szigetelési tulajdonságok

Túlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	3

Elektromos jellemzők

Biztosító típusa	Lapos
Méretezési átültési szilárdság	4 kV
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	1,31 W
Biztosító	C
Maximális áram egyes elrendezésnél	30 A (különleges elrendezés rendelésre)

Csatlakozási adatok

Csatlakozások száma emeletenként	2
Névleges keresztmetszet	6 mm ²

1. szint

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csavarmenet	M4
Meghúzási nyomaték	1,5 ... 1,6 Nm
Csupaszolási hossz	10 mm
Idomszer	A5
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-3
Merev vezető keresztmetszete	0,2 mm ² ... 10 mm ²
Vezeték-keresztmetszet AWG	24 ... 8 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezető keresztmetszete	0,2 mm ² ... 6 mm ²
Hajlékony vezető keresztmetszete [AWG]	24 ... 10 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelőgallér nélkül)	0,25 mm ² ... 6 mm ²
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelőgallérral)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
2 azonos keresztmetszetű merev vezető	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²

UK 6-FSI/C - Biztosítós sorkapocs

3118203

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3118203>



2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető	0,2 mm² ... 2,5 mm²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgallér nélküli érvég hüvellyel	0,25 mm² ... 2,5 mm²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgalléros TWIN érvég hüvellyel	0,5 mm² ... 4 mm²
Névleges áram	30 A
Maximális terhelőáram	30 A
Névleges feszültség	250 V
Névleges keresztmetszet	4 mm²

Méretetek

Szélesség	8,2 mm
Magasság	64 mm
Mélység	52,6 mm
Mélység NS 32-ön	58,8 mm
Mélység NS 35/7,5-ön	53,8 mm
Mélység NS 35/15-ön	61,3 mm

Az anyagok adatai

Szín	fekete (RAL 9005)
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szigetelőanyag csoport	I
Szigetelőanyag	PA
Statikus szigetelőanyaghasználat hidegben	-60 °C
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (Elec., UL 746 B)	130 °C
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Sínhez kötött járművek tűzvédelme (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Felületi éghetőség NFPA 130 (ASTM E 162)	megfelelt
Specifikus optikai füstgázsűrűség NFPA 130 (ASTM E 662)	megfelelt
Füstgáztotoxicitás NFPA 130 (SMP 800C)	megfelelt

Mechanikai tulajdonságok

Mechanikai adatok

Nyitott oldalfal	Nem
------------------	-----

Környezeti feltételek és élettartam

Rezgés / szélessávú zajok

Vizsgálati specifikáció	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Spektrum	1-es kategóriájú élettartam vizsgálat, "B" osztály, járműdobozon
Frekvencia	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ $f_2\text{-ig} = 150 \text{ Hz}$
ASD szint	$0,964 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
Gyorsulás	0,58g

UK 6-FSI/C - Biztosítós sorkapocs



3118203

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3118203>

Vizsgálati időtartam tengelyenként	5 h
Vizsgálati irányok	X-, Y- és Z-tengely
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Lökés

Vizsgálati specifikáció	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
Lökésforma	Félszínusz
Gyorsulás	5g
Lökés időtartama	30 ms
Lökések mennyisége irányonként	3
Vizsgálati irányok	X-, Y- és Z-tengely (poz. és neg.)
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Környezeti feltételek

Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-60 °C ... 110 °C (Üzemi hőmérséklet-tartomány, a saját melegeledést is beleértve, max. rövid idejű üzemi hőmérséklet: lásd RTI Elec.)
Környezeti hőmérséklet (tárolás/szállítás)	-25 °C ... 60 °C (rövid ideig (kevesebb mint 24 óra), -60 °C és +70 °C között)
Környezeti hőmérséklet (szerelés)	-5 °C ... 70 °C
Környezeti hőmérséklet (működés)	-5 °C ... 70 °C
Megengedett páratartalom (üzemben)	20 % ... 90 %
Megengedett páratartalom (tárolás/szállítás)	30 % ... 70 %

Szabványok és meghatározások

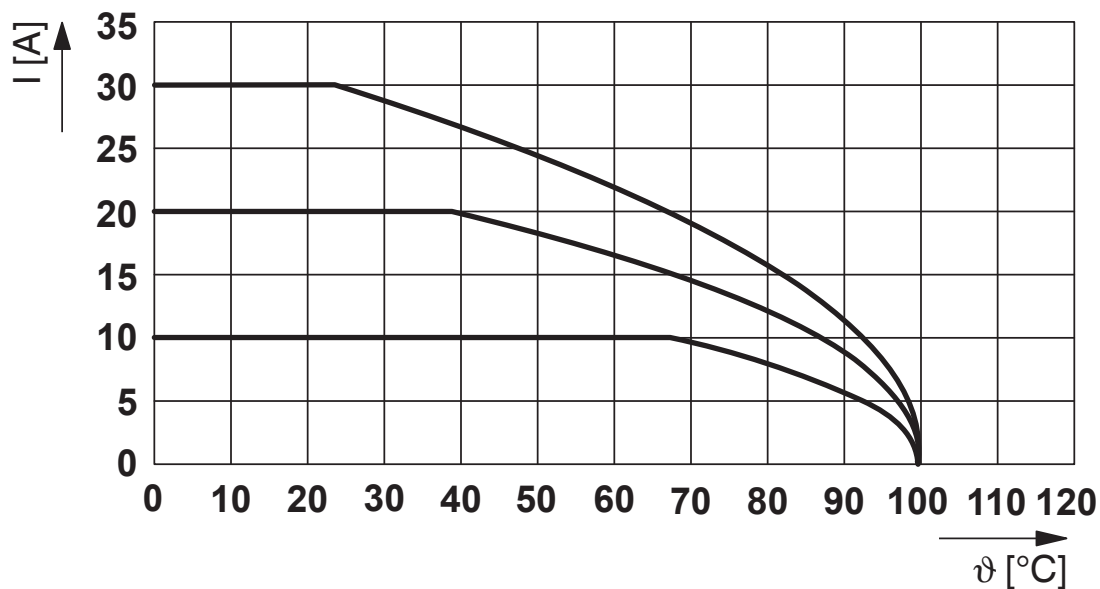
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-3
-------------------------------	---------------

Szerelés

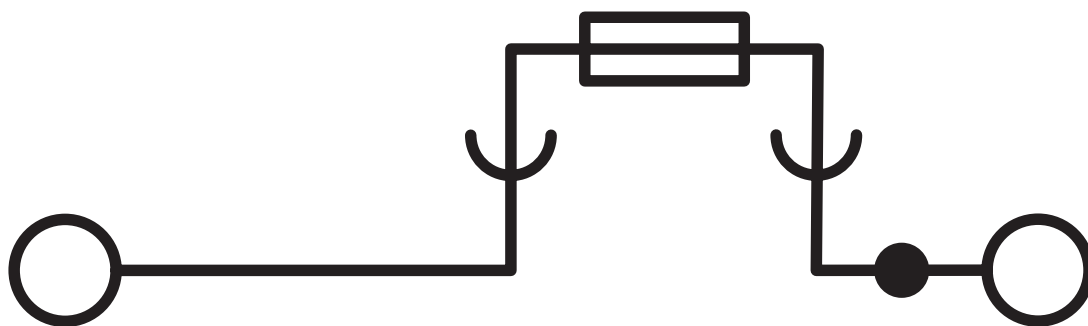
Szerelési mód	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Rajzok

Diagram



Kapcsolási rajz



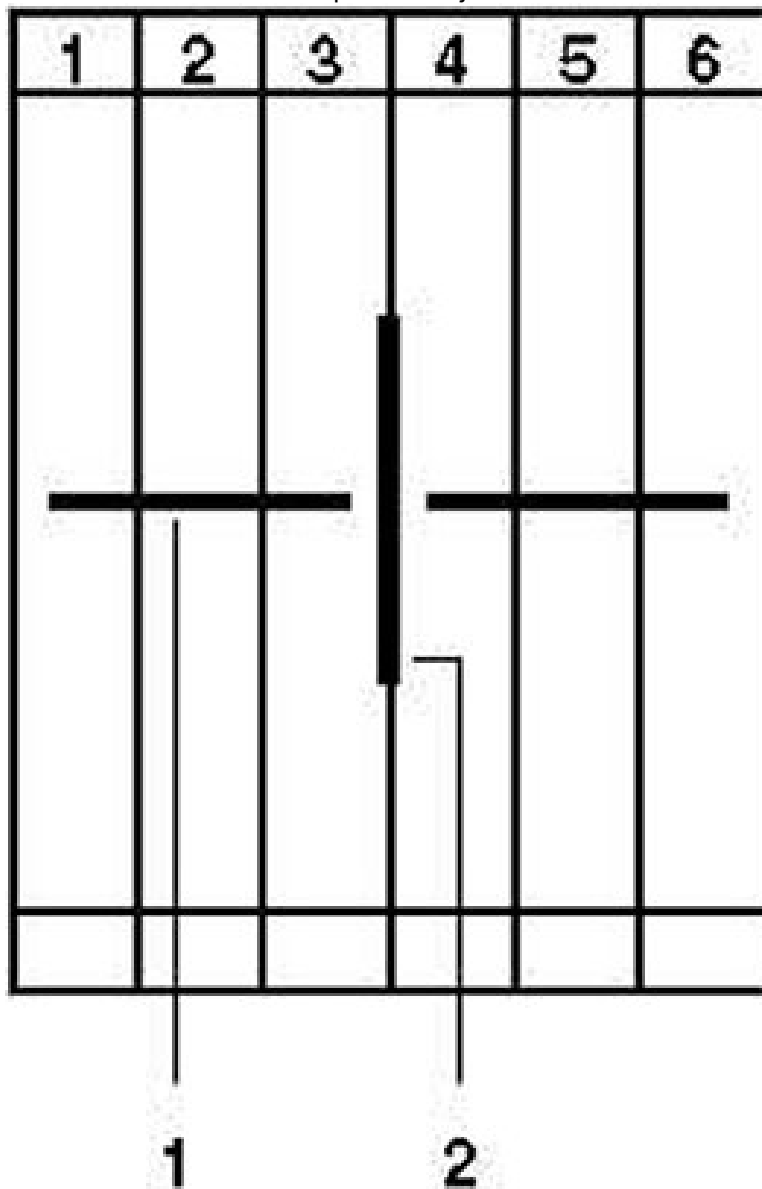
UK 6-FSI/C - Biztosítós sorkapocs

3118203

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termekek/3118203>



Kapcsolási rajz



1 = fixen beültetett átkötés
2 = elválasztó tárcsa

UK 6-FSI/C - Biztosítós sorkapocs



3118203

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3118203>

Engedélyek

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3118203>

 CSA Engedély azonosítója: 13631				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	32 V	30 A	26 - 8	-

 cULus által elismert Engedély azonosítója: E60425				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
B				
	300 V	30 A	26 - 8	-
C				
	300 V	30 A	26 - 8	-
F				
	250 V	30 A	26 - 8	-
D				
	600 V	5 A	26 - 8	-

UK 6-FSI/C - Biztosítós sorkapocs

3118203

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3118203>



Besorolások

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 9.0	EC000899
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Teljesíti a RoHS-irányelv szerinti követelményeket	Igen
mentességi szabályok, amennyiben ismertek	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Az egyes cikkekre vonatkozó China RoHS nyilatkozattáblázatot az egyes cikkek letöltési részén a "Gyártói nyilatkozat" címszó alatt találja. Az EFUP-E minősítésű cikkek esetében China RoHS nyilatkozattáblázatra nincs szükség és ilyen nincs is kiállítva.

EU REACH SVHC

REACH jelöltanyagokra hivatkozás (CAS-sz.)	Lead(CAS-sz.: 7439-92-1)
SCIP	c78f7ade-a28f-471b-b2c9-b7e27715dc57