

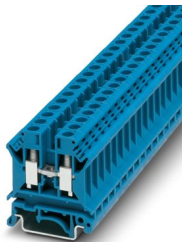
UK 6 N BU - Átvezető sorkapocs



3004977

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3004977>

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.



Átvezető sorkapocs, névleges feszültség: 800 V, névleges áram: 41 A, csatlakozások száma: 2, csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Méretezési keresztmetszet: 6 mm², keresztmetszet: 0,2 mm² - 10 mm², szerelési mód: NS 32, NS 35/7,5, NS 35/15, szín: kék

Az Ön előnyei

- Az UK... sorozat összes univerzális kapcsa alapkivitelben alkalmazható EX e területen is az IEC/EN 60079 szabvány szerint
- Az EX engedély megfelelő EK típusvizsgálati tanúsítványának számai a műszaki csatlakozási adatoknál találhatók

Kereskedelmi adatok

Cikkszám	3004977
Csomagolási egység	50 Darab
Minimális rendelési mennyiség	50 Darab
Értékesítési kulcs	BE1211
Termékkulcs	BE1211
GTIN	4017918090968
Tömeg/db (csomagolással)	13,25 g
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	12,545 g
Vámtarifaszám	85369010
Származási ország	CN

Műszaki adatok

A cikk tulajdonságai

Terméktípus	Átvezető sorkapocs
Termékcsalád	UK
Csatlakozások száma	2
Sorok száma	1
Potenciálok	1

Szigetelési tulajdonságok

Túlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	3

Elektromos jellemzők

Méretezési átültési szilárdság	8 kV
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	1,31 W

Csatlakozási adatok

Csatlakozások száma emeletenként	2
Névleges keresztmetszet	6 mm ²

1. emelet felül 1 alul 1

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csavarmenet	M4
Meghúzási nyomaték	1,5 ... 1,8 Nm
Csupaszolási hossz	10 mm
Idomszer	A5
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
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 ... 6 mm ²
Keresztmetszet tömör behelyezhető átkötőhíddal	4 mm ²
Keresztmetszet hajlékony behelyezhető átkötőhíddal	4 mm ²
2 azonos keresztmetszetű merev vezető	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgallér nélküli érvéghüvellyel	0,25 mm ² ... 1,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgalléros TWIN érvéghüvellyel	0,5 mm ² ... 4 mm ²
Névleges áram	41 A

Maximális terhelőáram	57 A (10 mm ² -es keresztmetszetű vezeték esetén)
Névleges feszültség	800 V
Névleges keresztmetszet	6 mm ²

Méretek

Szélesség	8,2 mm
Fedélszélesség	1,8 mm
Magasság	42,5 mm
Mélység NS 32-ön	52 mm
Mélység NS 35/7,5-ön	47 mm
Mélység NS 35/15-ön	54,5 mm

Az anyagok adatai

Szín	kék (RAL 5015)
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V0
Szigetelőanyag csoport	I
Szigetelőanyag	PA
Statikus szigetelőanyaghasználat hidegben	-60 °C
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °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
Kalorimetrikus hőleadás NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
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	Igen
------------------	------

Környezeti feltételek és élettartam

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 %

UK 6 N BU - Átvezető sorkapocs

3004977

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3004977>



Szabványok és meghatározások

Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
-------------------------------	---------------

Szerelés

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

UK 6 N BU - Átvezető sorkapocs

3004977

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3004977>



Rajzok

Kapcsolási rajz



UK 6 N BU - Átvezető sorkapocs



3004977

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3004977>

Engedélyek

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3004977>

 CSA Engedély azonosítója: 13631				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	600 V	50 A	26 - 8	-

 IECEE CB rendszer Engedély azonosítója: NL-65053				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	800 V	41 A	-	- 6

 cULus által elismert Engedély azonosítója: E60425				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
B				
	600 V	50 A	26 - 8	-
Többvezetős csatlakozás	600 V	50 A	18 - 12	-
C				
	600 V	50 A	26 - 8	-
Többvezetős csatlakozás	600 V	50 A	18 - 12	-
F				
	800 V	50 A	26 - 8	-
Többvezetős csatlakozás	800 V	50 A	18 - 12	-

CCA Engedély azonosítója: NTR-NL 3070				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	800 V	-	-	- 6

 KEMA-KEUR Engedély azonosítója: 71-119849				
---	--	--	--	--

UK 6 N BU - Átvezető sorkapocs



3004977

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3004977>

	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm^2
keine				
	800 V	41 A	-	- 6

 GL Engedély azonosítója: 98876-96 HH				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm^2
keine				
EEx e II részleges tanúsítvány	690 V	43,5 A	-	- 6

 EAC Ex Engedély azonosítója: KZ 7500525010101950				
--	--	--	--	--

UK 6 N BU - Átvezető sorkapocs

3004977

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3004977>



Besorolások

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 9.0	EC000897
----------	----------

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	b3289616-0304-4dd6-8bbc-411792c7afe2