

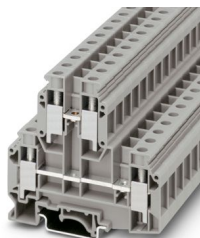
UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

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.



Kétemeletes sorkapocs, névleges feszültség: 500 V, névleges áram: 57 A, csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, 1. és 2. emelet, Méretezési keresztmetszet: 10 mm², keresztmetszet: 0,5 mm² - 16 mm², Méretezési keresztmetszet: 10 mm², keresztmetszet: 0,5 mm² - 16 mm², szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, szín: szürke

Az Ön előnyei

- Beépítési szélessége mindössze 10,2 mm

Kereskedelmi adatok

Cikkszám	2772077
Csomagolási egység	50 Darab
Minimális rendelési mennyiség	1 Darab
Értékesítési kulcs	BE1214
Termékkulcs	BE1214
GTIN	4017918068240
Tömeg/db (csomagolással)	43,86 g
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	44,254 g
Vámtarifaszám	85369010
Származási ország	TR

UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

Műszaki adatok

A cikk tulajdonságai

Terméktípus	Többemeletes kapocs
Termékcsalád	UK
Csatlakozások száma	4
Sorok száma	2
Potenciálok	2

Szigetelési tulajdonságok

Túlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	3

Elektromos jellemzők

Méretezési átültési szilárdság	6 kV
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	1,82 W

Csatlakozási adatok

Csatlakozások száma emeletenként	2
Névleges keresztmetszet	10 mm ²

1. és 2. emelet

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csavarmenet	M4
Meghúzási nyomaték	1,5 ... 1,8 Nm
Csupaszolási hossz	11 mm
Idomszer	B6
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Merev vezető keresztmetszete	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Vezeték-keresztmetszet AWG	20 ... 6 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezető keresztmetszete	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Hajlékony vezető keresztmetszete [AWG]	20 ... 8 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelőgallér nélkül)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelőgallérral)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 azonos keresztmetszetű merev vezető	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgallér nélküli érvéghüvellyel	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgalléros TWIN érvéghüvellyel	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Névleges áram	57 A
Maximális terhelőáram	76 A (16 mm ² -es keresztmetszetű vezeték esetén)
Névleges feszültség	500 V

UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

Névleges keresztmetszet	10 mm ²
Csavarmenet	M4
Meghúzási nyomaték	1,5 ... 1,8 Nm
Csupaszolási hossz	11 mm
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Merev vezető keresztmetszete	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Vezeték-keresztmetszet AWG	20 ... 6 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezető keresztmetszete	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelőgallér nélkül)	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelőgallérral)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 azonos keresztmetszetű merev vezető	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető	0,5 mm ² ... 4 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgallér nélküli érvéghüvellyel	0,5 mm ² ... 6 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelőgalléros TWIN érvéghüvellyel	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Névleges áram	57 A
Maximális terhelőáram	76 A (16 mm ² -es keresztmetszetű vezeték esetén)
Névleges keresztmetszet	10 mm ²

Méreték

Szélesség	10,2 mm
Fedélszélesség	1,5 mm
Magasság	77,5 mm
Mélység NS 32-ön	78 mm
Mélység NS 35/7,5-ön	73 mm
Mélység NS 35/15-ön	80,5 mm

Az anyagok adatai

Szín	szürke (RAL 7042)
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 füstgázszűrűség NFPA 130 (ASTM E 662)	megfelelt

UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

Füstgáztotoxicitás NFPA 130 (SMP 800C)	megfelelt
--	-----------

Elektromos vizsgálatok

Lökőfeszültség-vizsgálat

Vizsgálófeszültség előírt értéke	7,3 kV
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Melegedésvizsgálat

Melegedésvizsgálatra vonatkozó követelmény	Hőmérséklet-emelkedés $\leq 45\text{ K}$
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt
Rövid idejű áramállóság 10 mm ²	1,2 kA
Rövid idejű áramállóság 16 mm ²	1,92 kA
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Üzemi gyakoriságú átütési ellenállás

Vizsgálófeszültség előírt értéke	1,89 kV
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Mechanikai tulajdonságok

Mechanikai adatok

Nyitott oldalfal	Igen
------------------	------

Mechanikai vizsgálatok

Mechanikai szilárdság

Eredmény	A vizsgálaton megfelelt
----------	-------------------------

Rögzítés a tartón

Hordozósín/Befestigungsauflage	NS 32/NS 35
Vizsgálóerő előírt értéke	5 N
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Vezetéksérülés és -lazulás vizsgálata

Forgási sebesség	10 ford/perc
Fordulat	135
Vezeték-keresztmetszet/súly	0,5 mm ² / 0,3 kg
	10 mm ² / 2 kg
	16 mm ² / 2,9 kg
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Környezeti feltételek és élettartam

Tűláng-vizsgálat

Hatástartam	30 s
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Környezeti feltételek

UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

Környezeti hőmérséklet (üzemi)	-60 °C ... 110 °C (Üzemi hőmérséklet-tartomány, a saját melegedést 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 60947-7-1
	IEC 60947-7-1

Szerelés

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

Rajzok

Kapcsolási rajz



UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

Engedélyek

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

 CSA Engedély azonosítója: 13631				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	300 V	65 A	24 - 6	-

 IECEE CB rendszer Engedély azonosítója: NL-39732				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	500 V	-	-	- 10

 EAC Engedély azonosítója: KZ7500651131219505				
--	--	--	--	--

 KEMA-KEUR Engedély azonosítója: 71-126336 REV.1				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	500 V	-	-	0,5 - 10

 cULus által elismert Engedély azonosítója: E60425				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
B				
	300 V	65 A	24 - 6	-
C				
	300 V	65 A	24 - 6	-
F				
	500 V	65 A	24 - 6	-
D				
	600 V	5 A	24 - 6	-

UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

Besorolások

ECLASS

ECLASS-13.0	27250102
ECLASS-15.0	27250102

ETIM

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

UNSPSC

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

UKKB 10 - Kétemeletes sorkapocs



2772077

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2772077>

Environmental product compliance

EU RoHS

Teljesíti a RoHS-irányelv szerinti követelményeket	Igen, Nincsenek mentességi szabályok
--	--------------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Nincsenek a határértékek feletti veszélyes anyagok

EU REACH SVHC

REACH jelöltanyagokra hivatkozás (CAS-sz.)	Nem tartalmaz 0,1%-nál nagyobb tömegszázalékban anyagokat
--	---

Phoenix Contact 2025 © – minden jog fenntartva

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Kft.

H-1124 Budapest

Csörsz utca 49-51.

+36 1 555 1000

phoenixhu@phoenixcontact.com