

USLKG 10 N - Védővezető kapocs



3003923

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>

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.



Védővezető kapocs, csatlakozások száma: 2, csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, Méretezési keresztmetszet: 10 mm², keresztmetszet: 0,5 mm² - 16 mm², rögzítési mód: PE-láb M4 rögzítőcsavarral, szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, szín: zöld-sárga

Kereskedelmi adatok

Cikkszám	3003923
Csomagolási egység	50 Darab
Minimális rendelési mennyiség	1 Darab
Értékesítési kulcs	BE1221
Termékkulcs	BE1221
GTIN	4017918107079
Tömeg/db (csomagolással)	31,34 g
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	30,282 g
Vámtarifaszám	85369010
Származási ország	DE

USLKG 10 N - Védővezető kapocs

3003923

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>



Műszaki adatok

A cikk tulajdonságai

Terméktípus	Védővezető-kapocs
Termékcsalád	USLKG
Csatlakozások száma	2
Sorok száma	1

Szigetelési tulajdonságok

Túlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	3

Elektromos jellemzők

Méretezési átültési szilárdság	8 kV
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	1,82 W

Csatlakozási adatok

Csatlakozások száma emeletenként	2
Névleges keresztmetszet	10 mm ²
Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csavarmenet	M4
Megjegyzés	A kalapsín áramterhelhetőségét figyelembe kell venni.
Meghúzási nyomaték	1,5 ... 1,8 Nm
Csupaszolási hossz	10 mm
Idomszer	B6
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-2
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
Névleges keresztmetszet	10 mm ²

Méretetek

Szélesség	10,2 mm
Magasság	42,5 mm
Mélység	45,8 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

USLKG 10 N - Védővezető kapocs



3003923

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>

Szín	zöld-sárga
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

Általános adatok

Kapocsrögzítés	1,5 Nm ... 1,8 Nm (PE-láb M4 rögzítőcsavarral)
----------------	--

Mechanikai adatok

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

Környezeti feltételek és élettartam

Környezeti feltételek

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 60947-7-2
-------------------------------	---------------

Szerelés

Szerelési mód	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32
Kapocsrögzítés	1,5 Nm ... 1,8 Nm (PE-láb M4 rögzítőcsavarral)

USLKG 10 N - Védővezető kapocs

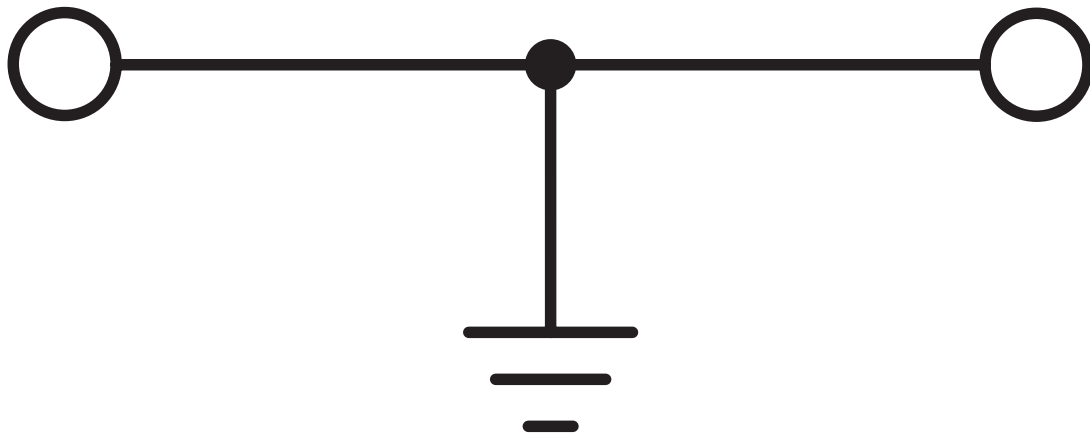
3003923

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>



Rajzok

Kapcsolási rajz



USLKG 10 N - Védővezető kapocs

3003923

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>



Engedélyek

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>

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

 IECEE CB rendszer Engedély azonosítója: NL-39730				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	-	-	-	- 10

 cULus által elismert Engedély azonosítója: E60425				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
B				
	-	-	20 - 6	-
C				
	-	-	20 - 6	-

 LR Engedély azonosítója: LR2041789TA-02				
---	--	--	--	--

 BV Engedély azonosítója: 07774/E0 BV				
--	--	--	--	--

DNV Engedély azonosítója: TAE00001CT				
--	--	--	--	--

 cUL által elismert Engedély azonosítója: E192998				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	-	-	24 - 6	-

USLKG 10 N - Védővezető kapocs

3003923

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>



UL által elismert

Engedély azonosítója: E192998

	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm^2
keine				
	-	-	24 - 6	-



EAC Ex

Engedély azonosítója: KZ 7500525010101950

USLKG 10 N - Védővezető kapocs

3003923

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/3003923>



Besorolások

ECLASS

ECLASS-13.0	27250103
ECLASS-15.0	27250103

ETIM

ETIM 9.0	EC000901
----------	----------

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	7a914f0a-a745-4503-bfb7-acbb4f9b7a4c

EF3.0 Éghajlatváltozás

CO2e kg	0,13 kg CO2e
---------	--------------