

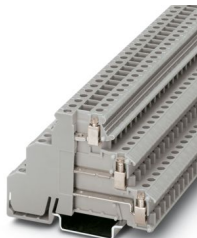
DIKD 1,5 - Iniciátor-/aktorkapcsok



2715979

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>

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.



Iniciátor-/aktorkapcsok, névleges feszültség: 250 V, névleges áram: 24 A, csatlakozási mód: Csavaros csatlakozás, 1., 2. és 3. emelet, Méretezési keresztmetszet: 2,5 mm², keresztmetszet: 0,2 mm² - 4 mm², szerelési mód: NS 35/7,5, NS 35/15, szín: szürke

Az Ön előnyei

- Ezzel egyidejűleg ehhez a háromvezetős átvezető kapcshoz már az első iniciátor is csatlakoztatható
- Ezen a betápláló kapcson keresztül táplálható be a plusz- és mínuszpotenciál a behelyezhető átkötőhidakra

Kereskedelmi adatok

Cikkszám	2715979
Csomagolási egység	50 Darab
Minimális rendelési mennyiség	50 Darab
Értékesítési kulcs	BE1217
Termékkulcs	BE1217
GTIN	4017918061722
Tömeg/db (csomagolással)	20,22 g
Tömeg/db (csomagolás nélkül)	19 g
Vámtarifaszám	85369010
Származási ország	PL

DIKD 1,5 - Iniciátor-/aktorkapcsok

2715979

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>



Műszaki adatok

A cikk tulajdonságai

Terméktípus	Szenzor-/aktorkapocs
Csatlakozások száma	6
Sorok száma	3
Potenciálok	3

Szigetelési tulajdonságok

Túlfeszültség-kategória	III
Szennyeződési fok	3

Elektromos jellemzők

Méretezési átültési szilárdság	4 kV
Maximális veszteségi teljesítmény névleges körülmények közt	0,77 W

Csatlakozási adatok

Csatlakozások száma emeletenként	2
Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²

1., 2. és 3. emelet

Csatlakozási mód	Csavaros csatlakozás
Csavarmenet	M3
Meghúzási nyomaték	0,5 ... 0,6 Nm
Csupaszolási hossz	8 mm
Idomszer	A3
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
Merev vezető keresztmetszete	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Vezeték-keresztmetszet AWG	24 ... 12 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezető keresztmetszete	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Hajlékony vezető keresztmetszete [AWG]	24 ... 14 (IEC szerint átszámítva)
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelógallér nélkül)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Hajlékony vezeték-keresztmetszet (érvéghüvely szigetelógallérral)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Keresztmetszet tömör behelyezhető átkötőhíddal	4 mm ²
Keresztmetszet hajlékony behelyezhető átkötőhíddal	2,5 mm ²
2 azonos keresztmetszetű merev vezető	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelógallér nélküli érvéghüvellyel	0,25 mm ² ... 1 mm ²
2 azonos keresztmetszetű hajlékony vezető szigetelógalléros TWIN érvéghüvellyel	0,5 mm ² ... 1 mm ²
Névleges áram	24 A
Maximális terhelőáram	30 A (4 mm ² -es vezeték-keresztmetszet esetén)

DIKD 1,5 - Iniciátor-/aktorkapcsok

2715979

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>



Névleges feszültség	250 V
Névleges keresztmetszet	2,5 mm ²

Méreték

Szélesség	6,2 mm
Magasság	72,5 mm
Mélység NS 35/7,5-ön	54,5 mm
Mélység NS 35/15-ön	62 mm

Az anyagok adatai

Szín	szürke (RAL 7042)
Éghetőségi osztály az UL 94 szerint	V2
Szigetelőanyag csoport	I
Szigetelőanyag	PA
Statikus szigetelőanyaghasználat hidegben	-40 °C
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Szigetelőanyag relatív hőmérséklet-indexe (Elec., UL 746 B)	125 °C

Elektromos vizsgálatok

Lökőfeszültség-vizsgálat

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

Melegedésvizsgálat

Melegedésvizsgálatra vonatkozó követelmény	Hőmérséklet-emelkedés ≤ 45 K
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt
Rövid idejű áramállóság 2,5 mm ²	0,3 kA
	0,3 kA
	0,3 kA
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Üzemi gyakoriságú átütési ellenállás

Vizsgálófeszültség előírt értéke	1,5 kV
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Mechanikai tulajdonságok

Mechanikai adatok

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

Mechanikai vizsgálatok

Mechanikai szilárdság

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

Rögzítés a tartón

Hordozósín/Befestigungsauflage	NS 35
--------------------------------	-------

DIKD 1,5 - Iniciátor-/aktorkapcsok

2715979

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>



Vizsgálóerő előírt értéke	1 N
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Vezetéksérülés és -lazulás vizsgálata

Forgási sebesség	10 (+/- 2) ford./perc
Fordulat	135
Vezeték-keresztmetszet/súly	0,2 mm ² / 0,2 kg
	2,5 mm ² / 0,7 kg
	4 mm ² / 0,9 kg
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Környezeti feltételek és élettartam

Tűlláng-vizsgálat

Hatástartam	30 s
Eredmény	A vizsgálaton megfelelt

Rezgés / szélessávú zajok

Vizsgálati specifikáció	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2018-05
-------------------------	-------------------------------------

Lökés

Vizsgálati irányok	X-, Y- és Z-tengely (poz. és neg.)
--------------------	------------------------------------

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

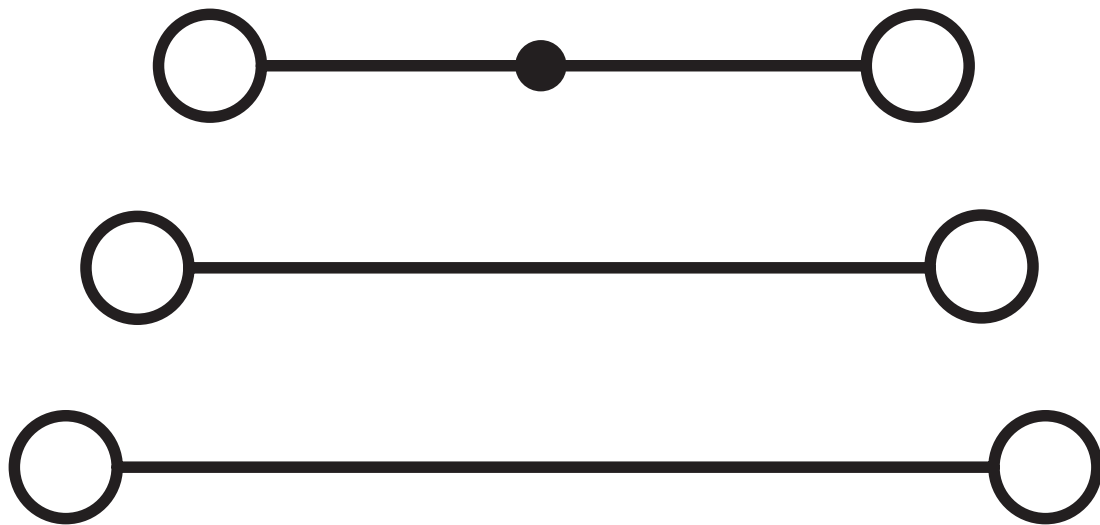
Szabvány szerinti csatlakozás	IEC 60947-7-1
-------------------------------	---------------

Szerelés

Szerelési mód	NS 35/7,5
	NS 35/15

Rajzok

Kapcsolási rajz



DIKD 1,5 - Iniciátor-/aktorkapcsok

2715979

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>



Engedélyek

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>

 CSA Engedély azonosítója: 13631				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
keine				
	300 V	15 A	28 - 14	-

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

 cULus által elismert Engedély azonosítója: E60425				
	Névleges feszültség U_N :	Névleges áram I_N	Keresztmetszet AWG	Keresztmetszet mm ²
B				
	300 V	15 A	30 - 14	-
PE-csatlakozás	-	-	30 - 14	-
C				
	150 V	15 A	30 - 14	-
PE-csatlakozás	-	-	30 - 14	-
D				
	300 V	10 A	30 - 14	-

DIKD 1,5 - Iniciátor-/aktorkapcsok

2715979

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>



Besorolások

ECLASS

ECLASS-13.0	27250112
ECLASS-15.0	27250112

ETIM

ETIM 9.0	EC000900
----------	----------

UNSPSC

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

DIKD 1,5 - Iniciátor-/aktorkapcsok

2715979

<https://www.phoenixcontact.com/hu/termek/2715979>



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