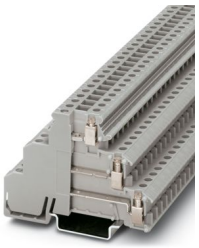
DIKD 1,5 - Başlatıcı/aktüatör klemensi

2715979

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2715979

Bu PDF belgesinde görülen veriler Çevrim-içi Kataloğumuzdan üretilmiştir. Bilgilerin tamamı için lütfen kullanıcı dokümanına bakın. İndirilebilir Dosyalar için Genel Kullanım Şartlarımız geçerlidir.



Başlatıcı/aktüatör klemensi, nom. gerilim: 250 V, nominal akım: 24 A, bağlantı yöntemi: Vidalı bağlantı, 1., 2. ve 3. kat, Nominal kesit alanı: 2,5 mm^2, kesit alanı: 0,2 mm^2 - 4 mm^2, montaj tipi: NS 35/7,5, NS 35/15, renk: gri

Avantajlarınız

- İlk sensör de bu üç iletkenli geçiş klemensine bağlanabilir
- Pozitif ve negatif potansiyel tarak köprülere bu güç klemensi üzerinden sağlanır

Ticari Veriler

Ürün numarası	2715979
Ambalaj birimi	50 pc
Satış Kodu	BE1
Ürün Kodu	BE1217
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4017918061722
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	20,22 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	19 g
Gümrük tarife no	85369010
Menşe ülke	DE

DIKD 1,5 - Başlatıcı/aktüatör klemensi

2715979

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2715979

Teknik Bilgiler

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Sensör/aktüatör klemensi
Bağlantı sayısı	6
Satır sayısı	3
Potansiyeller	3

İzolasyon karakteristikleri

Aşırı gerilim kategorisi	III
Kirlilik sınıfı	3

Elektriksel özellikler

Nominal darbe gerilimi	4 kV
Nominal durum için maksimum güç kaybı	0,77 W

Bağlantı verisi

Kat başına bağlantı sayısı	2
Nominal kesit	2,5 mm²

1., 2. ve 3. kat

Bağlantı yöntemi	Vidalı bağlantı
Vida yivi	M3
Sıkma torku	0,5 ... 0,6 Nm
Kablo soyma uzunluğu	8 mm
İç silindirik gösterge	A3
Standarda uygun bağlantı	IEC 60947-7-1
İletken kesiti, tek telli	0,2 mm² ... 4 mm²
Kesit AWG	24 ... 12 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Esnek iletken kesiti	0,2 mm² ... 2,5 mm²
İletken kesiti, çok telli [AWG]	24 ... 14 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Çok telli iletken kesitli esnek (plastik kılıf bulunmayan yüksükler)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Çok telli iletken kesiti (plastik kılıflı yüksük)	0,25 mm² ... 2,5 mm²
Tarak köprülü kesit alanı, tek telli	4 mm²
Tarak köprülü kesit alanı, çok telli	2,5 mm²
Aynı kesit alanlı 2 iletken, tek damarlı	0,2 mm² ... 1 mm²
Aynı kesit alanlı 2 iletken, çok damarlı	0,2 mm² ... 1 mm²
Aynı kesitli 2 iletken, çok telli, plastik manşonsuz TWIN yüksük bulunan	0,25 mm² ... 1 mm²
Aynı kesite sahip 2 iletken, çok telli, plastik manşonlu TWIN yüksük bulunan	0,5 mm² ... 1 mm²
Nominal kesit alanı	2,5 mm²
Nominal akım	24 A
Maksimum yük akımı	30 A (4 mm² iletken kesit alanı)
Nominal gerilim	250 V

Ölçüler

Genişlik	6,2 mm
Yükseklik	72,5 mm
NS 35/7,5'te derinlik	54,5 mm
NS 35/15'te derinlik	62 mm

Malzeme teknik özellikleri

Renk	gri (RAL 7042)
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı	V2
İzolasyon malzeme grubu	I
Yalıtım malzemesi	PA
Soğukta statik izolasyon malzemesi uygulaması	-40 °C
Yalıtım malzemesi sıcaklık indeksi (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C
Bağıl yalıtım malzemesi sıcaklığı indeksi (Elec.; UL 746 B)	125 °C

Elektriksel testler

Aşırı gerilim testi

Sonuç	Test geçildi

Sıcaklık artış testi

Gereksinim sıcaklık artış testi	Sıcaklık artışı ≤ 45 K
Sonuç	Test geçildi
Kısa süreli dayanım akımı 2,5 mm²	0,3 kA
	0,3 kA
	0,3 kA
Sonuç	Test geçildi

Güç frekansı dayanım gerilimi

Test gerilimi set değeri	1,5 kV
Sonuç	Test geçildi

Mekanik özellikler

Mekanik veriler

Açık yan taraf	Hayır

Mekanik testler

Mekanik kuvvet

Sonuç	Test geçildi

Taşıyıcıdaki ek

DIN rayı/Befestigungsauflage	NS 35
Test kuvveti set değeri	1 N

Sonuç	Test geçildi

İletken hasarı ve gevşemesi için test

Dönme hızı	10 (+/- 2) rpm
Devir	135
Kablo kesiti/ağırlık	0.2 mm^2/0.2 kg
	2,5 mm²/0,7 kg
	4 mm²/0,9 kg
Sonuç	Test geçildi

Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

İğne ucu alevi testi

İfşa süresi	30 s
Sonuç	Test geçildi

Osilasyon/geniş bant gürültüsü

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

Şoklar

Test talimatları	X-, Y- ve Z-eksenleri (pozitif ve negatif)

Ortam koşulları

Ortam sıcaklığı (çalışma)	-60 °C ... 110 °C (Kendinden ısınma dahil çalışma sıcaklığı aralığı; maks. kısa süreli çalışma sıcaklığı, bkz. RTI Elec.)
Ortam sıcaklığı (stok/nakliye)	-25 °C ... 60 °C (kısa süreli, 24 saati aşmaz, -60 °C ila +70 °C)
Ortam sıcaklığı (montaj)	-5 °C ... 70 °C
Ortam sıcaklığı (aktivasyon)	-5 °C ... 70 °C
İzin verilen nem (çalışma)	20 % ... 90 %
İzin verilen nem (stok/nakliye)	30 % ... 70 %

Standartlar ve yönetmelikler

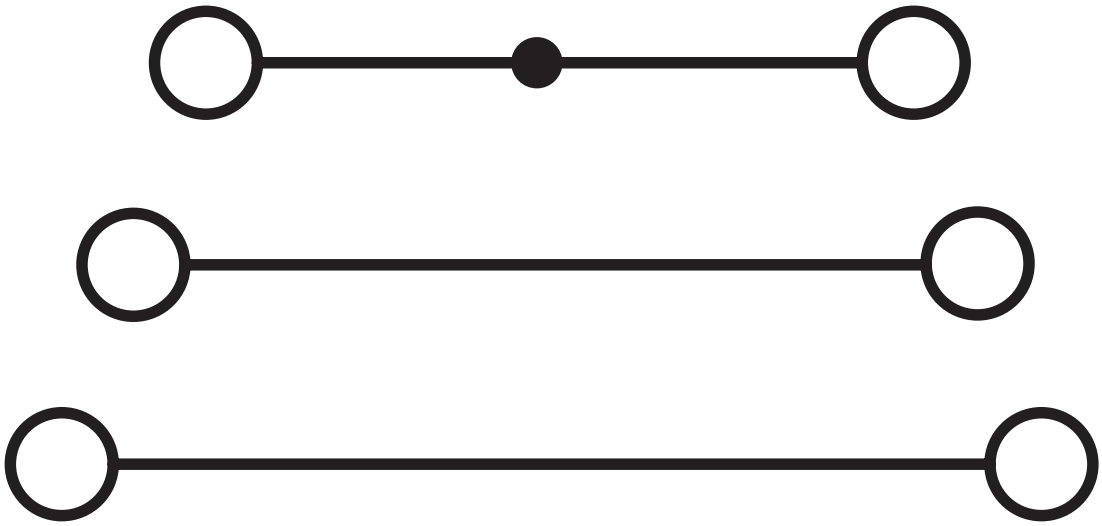
Standarda uygun bağlantı	IEC 60947-7-1

Montaj

Montaj tipi	NS 35/7,5
	NS 35/15

Çizimler

Devre diyagramı



DIKD 1,5 - Başlatıcı/aktüatör klemensi

2715979

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2715979

Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2715979

CSA
Onay kimliği: 13631

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
keine				
	300 V	15 A	28 - 14	-

EAC
Onay kimliği: KZ7500651131219505

cULus Onaylı
Onay kimliği: E60425

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
B				
	300 V	15 A	30 - 14	-
PE bağlantısı	-	-	30 - 14	-
C				
	150 V	15 A	30 - 14	-
PE bağlantısı	-	-	30 - 14	-
D				
	300 V	10 A	30 - 14	-

DIKD 1,5 - Başlatıcı/aktüatör klemensi

2715979

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/2715979

Sınıflandırma

ECLASS

ECLASS-13.0	27250112
ECLASS-15.0	27250112

ETIM

ETIM 10.0	EC000900

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400

Environmental product compliance

EU RoHS

AB RoHS Madde Gerekliliklerini Karşılar	Evet, Muafiyet Yok

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Sınır değerlerin üzerinde tehlikeli madde yok

EU REACH SVHC

REACH Aday Madde Notu (CAS)	%0,1 wt oranını aşan hiçbir madde yok

EF3.1 İklim Değişikliği

CO2e kg	0,114 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - her hakkı saklıdır
https://www.phoenixcontact.com

Phoenix Contact Elektronik Tic. Ltd. Şti.
Kısıklı Mah. Hanım Seti Sok. No:38/A
34692 B. Çamlıca - Üsküdar
+90 216 481 0300
info@phoenixcontact.com.tr