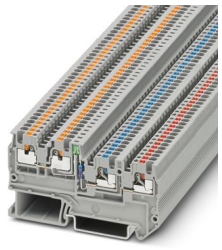
PTIO 1,5/S/3-LED 24 GN - Başlatıcı/aktüatör klemensi

3244436

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3244436

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, yeşil LED'li, nom. gerilim: 250 V, nominal akım: 13,5 A, bağlantı sayısı: 4, bağlantı yöntemi: Push-in bağlantı, Nominal kesit alanı: 1,5 mm^2, kesit alanı: 0,14 mm^2 - 1,5 mm^2, montaj tipi: NS 35/7,5, NS 35/15, renk: gri

Avantajlarınız

- Kompakt tasarım ve ön bağlantı sayesinde tanımlanmış bir alanda kablolama sağlanır
- Geçme bağlantılı klemensler CLIPLINE complete sisteminin özelliklerine sahiptir ve yüksüklü veya tek telli iletkenlerin kolay ve alet kullanmadan kablolanmasını sağlarlar.

Ticari Veriler

Ürün numarası	3244436
Ambalaj birimi	50 pc
Minimum sipariş miktarı	50 pc
Satış Kodu	BE2
Ürün Kodu	BE2217
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4046356735353
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	7,174 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	6,62 g
Gümrük tarife no	85369010
Menşe ülke	PL

PTIO 1,5/S/3-LED 24 GN - Başlatıcı/aktüatör klemensi

3244436

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3244436

Teknik Bilgiler

Notlar

Genel

Açıklama	Akım ve gerilim, direnç ve ışıklı gösterge tarafından belirlenir.

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Sensör/aktüatör klemensi
Bağlantı sayısı	4
Satır sayısı	3
Potansiyeller	3

İzolasyon karakteristikleri

Aşırı gerilim kategorisi	III
Kirlilik sınıfı	3

Elektriksel özellikler

Nominal darbe gerilimi	4 kV
LED gerilim aralığı	15 V AC/DC ... 30 V AC/DC
LED akım aralığı	0,31 mA ... 0,95 mA

Giriş verileri

LED gerilim aralığı	15 V AC/DC ... 30 V AC/DC

Bağlantı verisi

Kat başına bağlantı sayısı	2
Nominal kesit	1,5 mm²
Bağlantı yöntemi	Push-in bağlantı
Kablo soyma uzunluğu	8 mm ... 10 mm
İç silindirik gösterge	A1 / B1
Standarda uygun bağlantı	IEC 60947-7-1
İletken kesiti, tek telli	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Kesit AWG	26 ... 16 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Esnek iletken kesiti	0,14 mm² ... 1,5 mm²
İletken kesiti, çok telli [AWG]	26 ... 16 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Çok telli iletken kesitli esnek (plastik kılıf bulunmayan yüksükler)	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Çok telli iletken kesiti (plastik kılıflı yüksük)	0,14 mm² ... 1 mm² (AI-S 1-8 TQ yüksük, Sipariş No. 1200293 kullanılması tavsiye edilir)
Nominal kesit alanı	1,5 mm²
Nominal akım	13,5 A
Maksimum yük akımı	13,5 A
Nominal gerilim	250 V

Doğrudan geçmeli bağlantı kesiti

İletken kesiti, tek telli	0,25 mm² ... 1,5 mm²
Çok telli iletken kesitli esnek (plastik kılıf bulunmayan yüksükler)	0,34 mm² ... 1,5 mm²
Çok telli iletken kesiti (plastik kılıflı yüksük)	0,34 mm² ... 1 mm²

Ölçüler

Genişlik	3,5 mm
Kapak genişliği	2,2 mm
Yükseklik	74,4 mm
NS 35/7,5'te derinlik	41,5 mm
NS 35/15'te derinlik	49 mm

Malzeme teknik özellikleri

Renk	gri (RAL 7042)
UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı	V0
İzolasyon malzeme grubu	I
Yalıtım malzemesi	PA
Soğukta statik izolasyon malzemesi uygulaması	-60 °C
Yalıtım malzemesi sıcaklık indeksi (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Bağıl yalıtım malzemesi sıcaklığı indeksi (Elec.; UL 746 B)	130 °C
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Demiryolu araçlarında yangın koruma (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Kalorimetrik ısı yayınımı NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Yüzey yanmazlığı NFPA 130 (ASTM E 162)	geçti
Özel optik duman yoğunluğu NFPA 130 (ASTM E 662)	geçti
Duman gazı zehirliliği NFPA 130 (SMP 800C)	geçti

Mekanik özellikler

Mekanik veriler

Açık yan taraf	Evet

Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

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

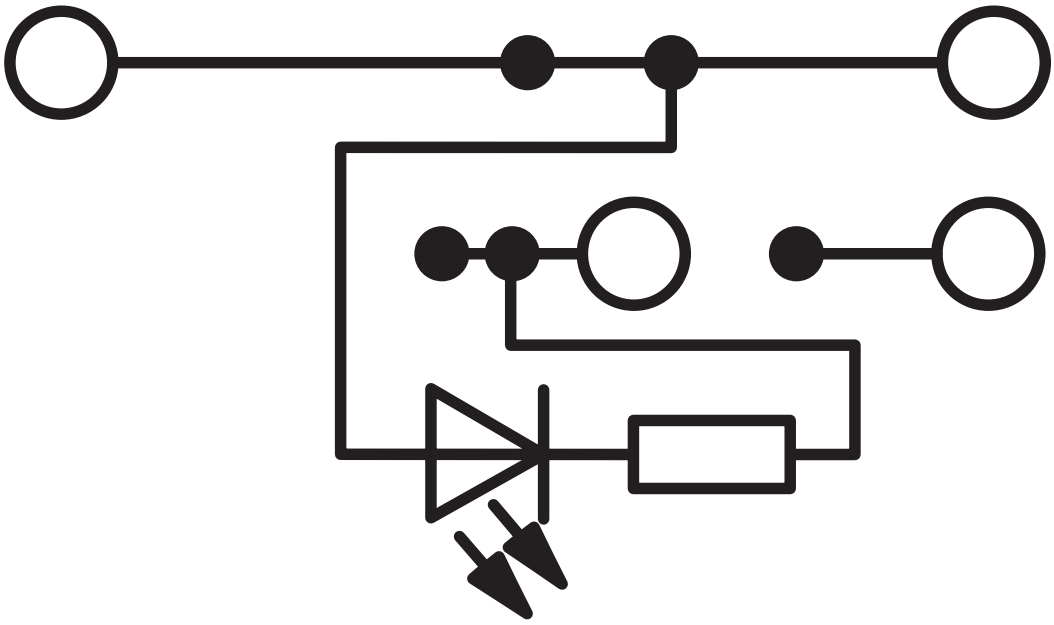
Standarda uygun bağlantı	IEC 60947-7-1

Montaj

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

Çizimler

Devre diyagramı



Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3244436

CSA
Onay kimliği: 13631

	Nominal Gerilim U_N	Nominal Akım I_N	Kesit Alanı AWG	Kesit Alanı mm^2
B				
	300 V	10 A	26 - 14	-
C				
	150 V	15 A	26 - 14	-
D				
	300 V	10 A	26 - 14	-

EAC
Onay kimliği: RU C-DE.BL08.B.00644

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	26 - 14	-
C				
	150 V	15 A	26 - 14	-
D				
	300 V	10 A	26 - 14	-

EAC
Onay kimliği: KZ7500651131219505

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

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