STTBS 2,5-PE - Koruma iletkenli çift katlı klemens

3038480

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3038480

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



Koruma iletkenli çift katlı klemens, bağlantı sayısı: 4, bağlantı yöntemi: Yaylı bağlantı, 1. ve 2. kat , kesit alanı: 0,08 mm^2 - 4 mm^2, montaj tipi: NS 35/7,5, NS 35/15, renk: yeşil-sarı

Avantajlarınız

- İki geniş yüzeyli etiketleme seçeneği

Ticari Veriler

Ürün numarası	3038480
Ambalaj birimi	50 pc
Satış Kodu	BE2
Ürün Kodu	BE2124
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4017918906900
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	17,62 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	16,824 g
Gümrük tarife no	85369010
Menşe ülke	DE

STTBS 2,5-PE - Koruma iletkenli çift katlı klemens

3038480

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3038480

Teknik Bilgiler

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Topraklama klemensi
Bağlantı sayısı	4
Satır sayısı	2

İzolasyon karakteristikleri

Aşırı gerilim kategorisi	III
Kirlilik sınıfı	3

Elektriksel özellikler

Nominal darbe gerilimi	6 kV
Nominal durum için maksimum güç kaybı	0,77 W

Bağlantı verisi

Topraklama ayağı	Evet
Kat başına bağlantı sayısı	2
Nominal kesit	2,5 mm²

1. ve 2. kat

Bağlantı yöntemi	Yaylı bağlantı
Not	Lütfen DIN raylarının akım taşıma kapasitesine dikkat edin.
Kablo soyma uzunluğu	8 mm ... 10 mm
İç silindirik gösterge	A3
Standarda uygun bağlantı	IEC 60947-7-2
İletken kesiti, tek telli	0,08 mm² ... 4 mm²
Kesit AWG	28 ... 12 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Esnek iletken kesiti	0,08 mm² ... 2,5 mm²
İletken kesiti, çok telli [AWG]	28 ... 14 (IEC uyarınca dönüştürülmüş)
Çok telli iletken kesitli esnek (plastik kılıf bulunmayan yüksükler)	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Çok telli iletken kesiti (plastik kılıflı yüksük)	0,14 mm² ... 2,5 mm²

Ex bilgisi

Nominal değerler (ATEX/IECEx)

Tanımlama	Ⓔx II 2 G Ex eb IIC Gb
Çalışma sıcaklık aralığı	-60 °C ... 110 °C
Ex-sertifikalı aksesuarlar	3038503 D-STTBS 2,5
	1204517 SZF 1-0,6X3,5
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
çıkış	(sabit)

Ex bağlantı bilgileri Genel

Nominal kesit	2,5 mm²
Nominal kesit AWG	14
Bağlantı kapasitesi, sabit	0,08 mm² ... 4 mm²
Bağlantı kapasitesi AWG	28 ... 12
Bağlantı kapasitesi,esnek	0,08 mm² ... 2,5 mm²
Bağlantı kapasitesi AWG	28 ... 14

Ölçüler

Genişlik	5,2 mm
Kapak genişliği	2,2 mm
Yükseklik	78 mm
NS 35/7,5'te derinlik	55 mm
NS 35/15'te derinlik	62,5 mm

Malzeme teknik özellikleri

Renk	yeşil-sarı
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))	125 °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)	27,5 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

Osilasyon/geniş bant gürültüsü

Spesifikasyon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spektrum	Hizmet ömrü testi 2. kategori, sınıf B, boji üzerinde
Frekans	f_1 = 5 Hz ila f_2 = 250 Hz
ASD seviyesi	6,12 $(m/s^2)^2/Hz$
Hızlanma	3,12g

Her eksen için test süresi	5 h
Test talimatları	X-, Y- ve Z-eksenleri
Sonuç	Test geçildi

Şoklar

Spesifikasyon	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Pals şekli	Yarı sinüs eğrisi
Hızlanma	30g
Şok süresi	18 ms
Her yön için şok sayısı	3
Test talimatları	X-, Y- ve Z-eksenleri (pozitif ve negatif)
Sonuç	Test geçildi

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

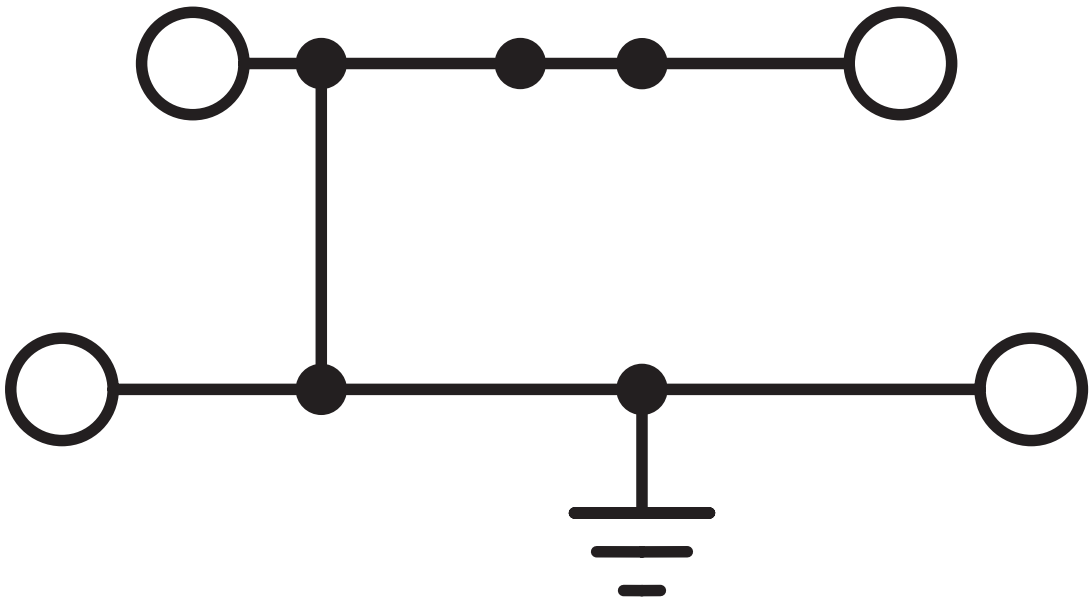
Standarda uygun bağlantı	IEC 60947-7-2

Montaj

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

Çizimler

Devre diyagramı



Sınıflandırma

ECLASS

ECLASS-13.0	27250104

ETIM

ETIM 9.0	EC000901

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	0,087 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