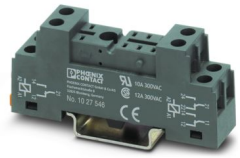
ECOR-1-BSC2-RT/2X21 - Röle tabanı

1027546

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/1027546

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



ECOR-1 ... röle tabanı, minyatür güç röleleri veya minyatür anahtarlama röleleri için 1 veya 2 enversör kontaklı, cıvatalı bağlantı, NS 35/7,5 üzerine montaj için.

Ticari Veriler

Ürün numarası	1027546
Ambalaj birimi	10 pc
Satış Kodu	DKF
Ürün Kodu	DKF312
GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası)	4055626522210
Adet Ağırlığı (ambalaj dahil)	35,297 g
Adet ağırlığı (ambalaj hariç)	22,22 g
Gümrük tarife no	85366990
Menşe ülke	Menşe ülke bilgisi teslimatla birlikte verilir.

Teknik Bilgiler

Notlar

Çalışma durumu	Diğer devrelere ait ayrı SELV / PELV devreler kullanmayın; bu durumda güvenli izolasyon garanti edilmez.
Çalışma durumu	Çıkışlar, farklı çıkış iletkenlerinin anahtarlanması için uygun değildir.
Çalışma durumu	Sistemi kuran kişi, ürün için yeterli şok korumasını güvence altına almalıdır (gerilimler > 25 V AC/60 V DC için). Ürün, doğrudan temasa karşı koruması olmayan bütünleşik bir cihazdır.
Çalışma durumu	DIN rayı yönündeki bitişik modüllere karşı en az temel seviye bir yalıtım korunmalıdır. Eğer uygulama daha yüksek seviyede yalıtım (güçlendirilmiş yalıtım)gerektiriyorsa, bu, uygun önlemler (ör. ayırma plakaları) aracılığıyla gerçekleştirilmelidir.

Ürün özellikleri

Ürün tipi	Röle versiyonu
Ürün gamı	ESSENTIAL edition
Çalışma modu	100% çalışma faktörü

İzolasyon karakteristikleri: Güç devresindeki hava ve atlama mesafeleri

Aşırı gerilim kategorisi	III
Kirlilik sınıfı	2

Elektriksel özellikler

Nominal akım I_N	10 A
Test gerilimi röle sargısı/röle kontağı	2 kV_{rms} (50 Hz, 1 dk)

Güç devresindeki hava ve atlama mesafeleri

Nominal izolasyon gerilimi	250 V AC
Nominal darbe gerilimi	4 kV

Giriş verileri

Nominal giriş gerilimi U_N	≤ 230 V AC/DC
	≤ 230 V AC/DC

Bağlantı verisi

Giriş tarafı

Bağlantı yöntemi	Cıvata bağlantısı
İletken kesiti, tek telli	0,2 mm² ... 2,5 mm²
İletken kesiti tek telli (aynı kesite sahip 2 iletken)	0,2 mm² ... 2,5 mm²
İletken kesiti, çok damarlı	0,2 mm² ... 2,5 mm² (yüksüksüz)
	0,2 mm² ... 1,5 mm² (Yüksüklü)
İletken kesiti esnek (aynı kesite sahip 2 iletken)	0,2 mm² ... 2,5 mm² (yüksüksüz)
	0,2 mm² ... 1,5 mm² (Yüksüklü)
Kablo kesiti AWG	14

Sıkma torku	0,5 Nm ... 0,7 Nm

Çıkış tarafı

Bağlantı yöntemi	Cıvata bağlantısı
İletken kesiti, tek telli	0,2 mm² ... 2,5 mm²
İletken kesiti tek telli (aynı kesite sahip 2 iletken)	0,2 mm² ... 2,5 mm²
İletken kesiti, çok damarlı	0,2 mm² ... 2,5 mm² (yüksüksüz)
	0,2 mm² ... 1,5 mm² (Yüksüklü)
İletken kesiti esnek (aynı kesite sahip 2 iletken)	0,2 mm² ... 2,5 mm² (yüksüksüz)
	0,2 mm² ... 1,5 mm² (Yüksüklü)
Kablo kesiti AWG	14
Sıkma torku	0,5 Nm ... 0,7 Nm

Ölçüler

Ürün boyutları

Genişlik	15,8 mm
Yükseklik	71,5 mm
Derinlik (Sabitleme mandalı)	58,1 mm (sabitleme mandalı bulunan)

Malzeme teknik özellikleri

Renk	trafik grisi B (RAL 7043)

Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

Ortam koşulları

Koruma sınıfı	IP20
Koruma sınıfı (Kurulum yeri)	≥ IP54 (Kurulum yeri)
Ortam sıcaklığı (çalışma)	-25 °C ... 55 °C
Ortam sıcaklığı (stok/nakliye)	-25 °C ... 85 °C
Rakım	≤ 2000 m

Standartlar ve yönetmelikler

Güç devresindeki hava ve atlama mesafeleri

Standartlar/yönetmelikler	DIN EN 50178

Montaj

Montaj tipi	DIN rayı montajı
Montaj açıklaması	Sıralar halinde boşluk bırakmadan
Montaj konumu	herhangibir

Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/1027546

cUL Onaylı
Onay kimliği: FILE E 113228

UL onaylı
Onay kimliği: FILE E 113228

EAC
Onay kimliği: RU C-DE.**08.B.01419

cULus Onaylı
Onay kimliği: E113228

Sınıflandırma

ECLASS

ECLASS-13.0	27371603
ECLASS-15.0	27371603

ETIM

ETIM 10.0	EC001456

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39122300

Environmental product compliance

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	1,583 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