

# Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



## TeSys K - diferansiyel termal aşırı yük röleleri - 1,2...1,8 A - sınıf 10A

LR2K0307

### Ana

Seri	TeSys
Ürün adı	TeSys LRK
Ürün ya da bileşen tipi	Diferansiyel termal aşırı yük rölesi
Ürün grubu	LR2K
Röle uygulaması	Motor koruma
Ürün uyumluluğu	LC1K LP1K LP4K LC7K
Şebeke tipi	AC DC
Asiri yük açma sınıfı	Sınıf 10A 'e uygun IEC 60947-4-1
Termik Koruma Ayar Aralığı	1,2...1,8 A
[Ui] nominal yalıtım voltajı	Güç devresi: 690 V 'e uygun BS 4941 Güç devresi: 690 V 'e uygun IEC 60947 Güç devresi: 750 V 'e uygun VDE 0110 grup C Güç devresi: 600 V 'e uygun CSA C22.2 No 14

### Tamamlayıcı

Şebeke frekansı	<= 400 Hz
Montaj desteği	Kontaktör altında Plaka, özel aksesuarlı Ray, özel aksesuarlı
Yardımcı kontak düzenleme	1 NA + 1 NK
[Ith] klasik açık hava termik akımı	6 A için sinyalleme devresi
[Ue] nominal çalışma voltajı	<= 690 V için güç devresi 690 V AC AC-15 için sinyalleme devresi 250 V DC DC-13 için sinyalleme devresi
İlgili sigorta değeri	6 A gG için sinyalleme devresi 'e uygun VDE 0660 6 A gG için sinyalleme devresi 'e uygun IEC 60947
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 kV
Kutup başına güç dağılımı	2 W
Faz arızası hassasiyeti	Evet 'e uygun IEC 60947-4-1
Yerel sinyalleme	Açma göstergesi (sarı)
Kontrol tipi	Kırmızı açma/kapama butonu: açma testi fonksiyonu Mavi açma/kapama butonu: durdurma ve manuel sıfırlama

**Bağlantılar - terminaller**

Vida kelepçesi terminalleri 1 kablo(lar) 1,5...4 mm<sup>2</sup>katı  
 Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 1,5...4 mm<sup>2</sup>katı  
 Vida kelepçesi terminalleri 1 kablo(lar) 0,75...4 mm<sup>2</sup>esnek kablo uçsuz  
 Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 0,75...4 mm<sup>2</sup>esnek kablo uçsuz  
 Vida kelepçesi terminalleri 1 kablo(lar) 0,34...2,5 mm<sup>2</sup>esnek ile  
 Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 0,34...1,5 mm<sup>2</sup>esnek ile

**Sıkma torku**

1,3 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla Philips No 2  
 1,3 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla düz Ø 6 mm  
 1,3 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla pozidriv No 2

**Yükseklik**

58 mm

**Genişlik**

45 mm

**Derinlik**

65 mm

**Ürün ağırlığı**

0,145 kg

**Ortam****Standartlar**

IEC 60947  
 NF C 63-650  
 VDE 0660  
 BS 4941

**Ürün sertifikaları**

UL  
 CSA  
 UKCA

**Koruyucu bakım**

TC 'e uygunIEC 60068  
 TC 'e uygunDIN 50016

**IP koruma derecesi**

IP2X 'e uygunIEC 60529

**Çalışma için ortam hava sıcaklığı**

-20...55 °C değer kaybı olmadan 'e uygunIEC 60947  
 -30...60 °C değer kaybı ile 'e uygunIEC 60947

**Depolama ortam koşulları**

-40...70 °C

**Çalışma yüksekliği**

2000 m değer kaybı olmadan

**Yangına dayanıklılık**

850 °C 'e uygunIEC 60695-2-1

**Alev geciktirici**

V1 'e uygunUL 94  
 Gereksinim 2 'e uygunNF F 16-101  
 Gereksinim 2 'e uygunNF F 16-102

**Mekanik dayanıklılık**

Şoklar NA kontak: 11 msn için 10 Gn 'e uygunIEC 60068-2-27  
 Şoklar NK kontak: 11 msn için 10 Gn 'e uygunIEC 60068-2-27  
 Titreşimler NA kontak: 2 Gn, 5...300 Hz 'e uygunIEC 60068-2-6  
 Titreşimler NK kontak: 2 Gn, 5...300 Hz 'e uygunIEC 60068-2-6

**Paketleme üniteleri****Unit Type of Package 1**

PCE

**Number of Units in Package 1**

1

**Package 1 Height**

4,900 cm

**Package 1 Width**

7,100 cm

**Package 1 Length**

8,200 cm

**Package 1 Weight**

155,800 g

**Unit Type of Package 2**

S02

**Number of Units in Package 2**

41

**Package 2 Height**

15,000 cm

**Package 2 Width**

30,000 cm

**Package 2 Length**

40,000 cm

**Package 2 Weight**

6,647 kg

**Unit Type of Package 3**

P06

**Number of Units in Package 3**

656

Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	114,349 kg

## Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	<a href="#">REACH Bildirisi</a>
REACH, SVHC içermez	Evet
EU RoHS Direktifi	Uyumlu <a href="#">EU RoHS Bildirisi</a>
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	<a href="#">Çin RoHS beyanı</a> Ürün Çin RoHS kapsamı dışında. Bilgilendirme amaçlı madde beyanı.
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çevre Beyanı	<a href="#">Çevresel Ürün Profili</a>
Döngüsellik Profili	<a href="#">Kullanım Sonu Bilgileri</a>
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

## Sözleşme garantisi

Garanti	18 months
---------	-----------

## Önerilen değişiklikler