

Ürün verileri sayfası

Teknik Özellikler



TeSys D termal aşırı yük röleleri - 0,63...1 A - sınıf 10A

LRD053

! Üretimden kaldırılma tarihi: 30 Haz 2023

! Hizmetin sona erme tarihi: 30 Eyl 2023

! Üretimden kaldırılmıştır

Ana

Seri	TeSys
Ürün Adı	TeSys LRD TeSys Deca
Ürün Ya Da Bileşen Tipi	Diferansiyel termal aşırı yük rölesi
Ürün Grubu	LRD
Röle Uygulaması	Motor koruma
Ürün Uyumluluğu	LC1D32 LC1D09 LC1D12 LC1D38 LC1D25 LC1D18
Şebeke Tipi	DC AC
Asiri Yük Açma Sınıfı	Sınıf 10A 'e uygun IEC 60947-4-1
Termik Koruma Ayar Aralığı	0,63...1 A
[UI] Nominal Yalıtım Voltajı	Güç devresi: 600 V 'e uygun CSA Güç devresi: 600 V 'e uygun UL Güç devresi: 690 V 'e uygun IEC 60947-4-1

Tamamlayıcı

Şebeke Frekansı	0...400 Hz
Montaj Desteği	Plaka, özel aksesuarlı Ray, özel aksesuarlı Kontaktör altında
Açma Eşiği	1,14 +/- 0,06 Ir 'e uygun IEC 60947-4-1
Yardımcı Kontak Düzenleme	1 NA + 1 NK
[Ith] Klasik Açık Hava Termik Akımı	5 A için sinyalleme devresi
İzin Verilebilir Akım	3 A -de 120 V AC-15 için sinyalleme devresi 0,22 A -de 125 V DC-13 için sinyalleme devresi
[Ue] Nominal Çalışma Voltajı	690 V AC 0...400 Hz için güç devresi 'e uygun IEC 60947-4-1
İlgili Sigorta Değeri	4 A gG for sinyalleme devresi 4 A BS for sinyalleme devresi
[Uimp] Nominal Darbe Dayanım Voltajı	6 kV
Faz Arızası Hassasiyeti	Açma akımı iki fazda Ir'nin % 130'u, sonuncu fazda 0
Kontrol Tipi	Kırmızı açma/kapama butonu: durdurma Mavi açma/kapama butonu: sıfırlama

Sorumluluk Reddi: Bu belge, belirli kullanımlar için bu ürünlerin uygunluğu veya güvenliliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerini tutmayı amaçlamaz

Sıcaklık Dengeleme	-20...60 °C
Bağlantılar - Terminaler	Kontrol devresi: yaylı terminaler 1 kablolar 1...2,5 mm ² katı kablo uçsuz Kontrol devresi: yaylı terminaler 1 kablolar 1...2,5 mm ² esnek kablo uçsuz Güç devresi: yaylı terminaler 1 kablolar 1,5...4 mm ² esnek kablo uçsuz Güç devresi: yaylı terminaler 1 kablolar 1,5...4 mm ² esnek ile
Yükseklik	93 mm
Genişlik	45 mm
Derinlik	72 mm
Ürün Ağırlığı	0,14 kg

Ortam

İklimsel Dayanım	'e uygun IACS E10
İp Koruma Derecesi	IP20 'e uygun IEC 60529
Çalışma İçin Ortam Hava Sıcaklığı	-20...60 °C değer kaybı olmadan 'e uygun IEC 60947-4-1
Depolama Ortam Koşulları	-60...70 °C
Alev Geciktirici	V1 'e uygun UL 94
Mekanik Dayanıklılık	Titreşimler: 6 Gn 'e uygun IEC 60068-2-6 Şoklar: 11 msn için 15 Gn 'e uygun IEC 60068-2-7
Dielektrik Gücü	1,89 kV -de 50 Hz 'e uygun IEC 60947-1
Standartlar	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048,4 GB/T 14048,5 EN 50495
Ürün Sertifikaları	IEC UL CSA CCC EAC BV RINA DNV-GL LROS (Lloyds register of shipping) ATEX INERIS

Paketleme üniteleri

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	5,5 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	197,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	23
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm

Package 2 Weight	4,731 kg
------------------	----------

Sözleşme garantisi

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

Sürdürülebilirlik



Green Premium™ etiketi, Schneider Electric'in sınıfının en iyisi çevre performansına sahip ürünler sunma taahhüdüdür. Green Premium, en son düzenlemelere uyum, çevresel etkilere karşı şeffaflık ve döngüsel ve düşük CO₂ içeren ürünlere destek sözü verir.

Ürün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu, küresel ekolojik etiket standartlarını ve çevresel beyanların nasıl yorumlanacağını açıklayan bir tanıtım yazısıdır.

[Green Premium hakkında daha fazla bilgi edinin >](#)

[Ticari bir ürünün sürdürülebilirliğini değerlendirme kılavuzu >](#)



Saydamlık RoHS/REACH

Refah performansı

✓ Reach, Svhc İçermez

✓ Rohs Muafiyet Bilgileri [Evet](#)

Sertifikalar ve Standartlar

Reach Düzenlemesi	REACH Bildirisi
Eu Rohs Direktifi	Muafiyetlerle uyumlu
Çin Rohs Düzenlemesi	Çin RoHS beyanı Ürün Çin RoHS kapsamı dışında. Bilgilendirme amaçlı madde beyanı.
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Weee	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri