



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	LC1D80 LC1D95
Şebeke tipi	DC AC
Asiri yük açma sınıfı	Sınıf 10A 'e uygun IEC 60947-4-1
Termik Koruma Ayar Aralığı	63...80 A
[Ui] nominal yalıtım voltajı	Güç devresi: 1000 V 'e uygun IEC 60947-4-1 Güç devresi: 600 V 'e uygun CSA Güç devresi: 600 V 'e uygun UL

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	0,72 A -de 500 V AC-15 için sinyalleme devresi 0,06 A -de 440 V DC-13 için sinyalleme devresi
[Ue] nominal çalışma voltajı	1000 V AC 0...400 Hz için güç devresi 'e uygun IEC 60947-4-1
İlgili sigorta değeri	4 A gG için sinyalleme devresi 4 A BS için sinyalleme devresi
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 kV 'e uygun IEC 60947-1
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
Sıcaklık dengeleme	-20...60 °C
Bağlantılar - terminaller	Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 kablolar 4...35 mm ² esnek kablo uçsuz Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 kablolar 4...35 mm ² esnek ile Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 kablolar 4...35 mm ² katı kablo uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 kablolar 1...2,5 mm ² esnek kablo uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 kablolar 1...2,5 mm ² esnek ile Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 kablolar 1...2,5 mm ² katı kablo uçsuz
Sıkma torqu	Kontrol devresi: 1,7 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri Güç devresi: 9 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri
Yükseklik	81 mm
Genişlik	70 mm
Derinlik	115 mm
Ürün ağırlığı	0,51 kg

Ortam

İklimsel dayanım	'e uygun IACS E10
IP koruma derecesi	IP20 'e uygun IEC 60529
Çalışma için 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	2,2 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 ATEX INERIS UKCA

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,0 cm
Package 1 Width	7,6 cm
Package 1 Length	12,0 cm
Package 1 Weight	512,0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	6,49 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	192
Package 3 Height	77,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	112,34 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilirlik teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	 REACH Bildirisi
REACH, SVHC içermez	Evet
EU RoHS Direktifi	Uyumlu  EU RoHS Bildirisi
Toksik ağır metal içermez	Evet
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	 Çin RoHS Beyanı
RoHS muafiyet bilgileri	 Evet
Çevre Beyanı	 Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	 Kullanım Sonu Bilgileri

Sözleşme garantisi

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