



Ana

Seri	EasyPact
Ürün adı	EasyPact TVS
Ürün ya da bileşen tipi	Kontaktör
Ürün grubu	LC1E
Kontaktör uygulaması	Direnç yükü
Kullanım kategorisi	AC-1
Kutup tanımı	4P
Kutup kontak düzenleme	4 NA
[Ue] nominal çalışma voltajı	Güç devresi: <= 690 V AC 50/60 Hz
[Ie] nominal çalışma akımı	60 A 60 °C) -de <= 415 V AC AC-1 için güç devresi
Kontrol devresi tipi	AC -de 50/60 Hz
Kontrol devresi gerilimi	220 V AC 50/60 Hz
Yükseklik	64 Mm
Genişlik	56 Mm
Derinlik	93 Mm
Ürün ağırlığı	0,52 Kg
Renk	Gri (RAL 7011)

Tamamlayıcı

[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 KV 'e uygun IEC 60947
[Ui] nominal yalıtım voltajı	690 V 'e uygun IEC 60947-4-1
Aşırı gerilim kategorisi	III
[Ith] klasik açık hava termik akımı	60 A -de <60 °C
Irms nominal kapama kapasitesi	380 A -de 440 V AC için güç devresi 'e uygun IEC 60947-4-1
Nominal kesme kapasitesi	304 A -de 440 V için güç devresi 'e uygun IEC 60947
[Icw] nominal kısa süreli dayanma akımı	60 A -de <40 °C - 600 s için güç devresi 310 A -de <40 °C - 10 s için güç devresi 150 A -de <40 °C - 60 s için güç devresi
İlgili sigorta değeri	63 A gG -de <= 690 V koordinasyon tip 1 için güç devresi 'e uygun IEC 60947-5-1
Ortalama empedans	2,5 MOhm - Ith 50 A 50 Hz için güç devresi
Kutup başına güç dağılımı	2,9 W AC-3 5 W AC-1
Kontrol devresi gerilim limitleri	Çalışma: 0,85...1,1 Uc -de 50/60 Hz 55 °C) Düşme: 0,3...0,6 Uc -de 50/60 Hz 55 °C)
Çalışma süresi	12...22 msn kapanışta 4...19 msn açılışta

Mekanik dayanıklılık	8000000 Cycles
Maximum operating rate	1800 Cyc/H -de <60 °C
VA cinsinden kalkış gücü	95 VA 50 Hz 0,75 20 °C) 95 VA 60 Hz 0,75 20 °C)
VA cinsinden tutma güç tüketimi	8,3 VA 50 Hz 0,3 20 °C) 8,5 VA 60 Hz 0,3 20 °C)
Isı dağılımı	2...3 W için kontrol devresi
Yalıtım direnci	> 10 MOhm için kontrol devresi
Elektrik dayanıklılığı	350000 Cycles AC-1 900000 Cycles AC-3
Montaj desteği	Plaka DIN rayı
Bağlantılar - terminaller	Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1...4 mm ² - kablo sertligi: esnek kablo uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1...4 mm ² - kablo sertligi: esnek kablo uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1...4 mm ² - kablo sertligi: esnek-Kablo uçlu Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1...2,5 mm ² - kablo sertligi: esnek-Kablo uçlu Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1...4 mm ² - kablo sertligi: katı kablo-uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1...4 mm ² - kablo sertligi: katı kablo-uçsuz Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1,5...6 mm ² - kablo sertligi: katı kablo-uçsuz Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1,5...6 mm ² - kablo sertligi: katı kablo-uçsuz Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1...6 mm ² - kablo sertligi: esnek Kablo-uçlu Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1...4 mm ² - kablo sertligi: esnek Kablo-uçlu
Sıkma torku	Kontrol devresi: 1,2 N.m Güç devresi: 2,1 N.m
Sıkma torku	Kontrol devresi: 1,4 N.m Güç devresi: 2,3 N.m

Ortam

Ürün sertifikaları	EAC CE
IP koruma derecesi	IP2x 'e uygun IEC 60529
Koruyucu bakım	TH (kirlilik derecesi 3) 'e uygun IEC 60068-2-30 test Db
Kirlenme derecesi	3
Çalışma için ortam hava sıcaklığı	-5...55 °C
Depolama ortam koşulları	-60...80 °C
Cihazın çevresindeki izin verilebilir ortam hava sıcaklığı	-20...70 °C Uc'de
Çalışma yüksekliği	3000 m olmadan
Yangına dayanıklılık	850 °C 'e uygun IEC 60695-2-1
Mekanik dayanıklılık	Titreşimler kontaktör açık: 1,5 Gn, 5...300 Hz Titreşimler kontaktör kapalı: 3 Gn, 5...300 Hz Şoklar kontaktör kapalı: 11 msn için 10 Gn Şoklar kontaktör açık: 11 msn için 6 Gn

Paketleme üniteleri

Birim paket türü 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Paket ağırlığı (Lbs)	540,0 G
Paket 1 Yükseklik	10,0 Cm
Paket 1 genişliği	5,8 Cm
Paket 1 Uzunluk	8,5 Cm
Birim paket türü 2	S02
Paketteki birim sayısı 2	22
Paket 2 Ağırlığı	11,88 Kg
Paket 2 Yükseklik	15,0 Cm

Paket 2 genişliği	30,0 Cm
Paket 2 Uzunluk	40,0 Cm

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilir 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
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS Beyanı
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
WEEE	Ürün, Avrupa Birliđi pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisini

Garanti	18 ay
---------	-------

Product Life Status : **Ticari**