



Ana

Seri	EasyPact
Ürün ya da bileşen tipi	Kontaktör
Ürün grubu	LC1E
Kontaktör uygulaması	Direnç yükü
Kullanım kategorisi	AC-1
Kutup tanımı	4P
[Ue] nominal çalışma voltajı	Güç devresi: <= 690 V AC 50/60 Hz
[Ie] nominal çalışma akımı	100 A 60 °C) -de <= 415 V AC AC-1 için güç devresi

Tamamlayıcı

Kutup kontak düzenleme	4 NA
[Ui] nominal yalıtım voltajı	690 V 'e uygun IEC 60947-4-1
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 KV 'e uygun IEC 60947
Aşırı gerilim kategorisi	III
[Ith] klasik açık hava termik akımı	100 A -de <60 °C için güç devresi
Irms nominal kapama kapasitesi	800 A -de 440 V AC için güç devresi 'e uygun IEC 60947-4-1
Nominal kesme kapasitesi	640 A -de 440 V için güç devresi 'e uygun IEC 60947
İlgili sigorta değeri	160 A gG -de <= 690 V koordinasyon tip 1 için güç devresi 'e uygun IEC 60947-5-1
Kontrol devresi tipi	AC -de 50/60 Hz
Ortalama empedans	0,8 MOhm - Ith 100 A 50 Hz için güç devresi
Kutup başına güç dağılımı	5,1 W AC-3 9,7 W AC-1
Maximum operating rate	1200 Cyc/H -de <60 °C
VA cinsinden kalkış gücü	200 VA 50 Hz 0,75 20 °C) 220 VA 60 Hz 0,75 20 °C)
VA cinsinden tutma güç tüketimi	22 VA 60 Hz 0,3 20 °C) 20 VA 50 Hz 0,3 20 °C)
Isı dağılımı	6...10 W için kontrol devresi
Yalıtım direnci	> 10 MOhm için kontrol devresi

Bağlantılar - terminaller	Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1...4 mm ² - kablo sertliği: esnek kablo uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1...4 mm ² - kablo sertliği: esnek kablo uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1...4 mm ² - kablo sertliği: esnek-Kablo uçlu Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1...2,5 mm ² - kablo sertliği: esnek-Kablo uçlu Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 1...4 mm ² - kablo sertliği: katı kablo-uçsuz Kontrol devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 1...4 mm ² - kablo sertliği: katı kablo-uçsuz Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 4...50 mm ² - kablo sertliği: esnek Kablo uçlu Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 4...16 mm ² - kablo sertliği: esnek Kablo uçlu Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 1 4...50 mm ² - kablo sertliği: katı kablo-uçsuz Güç devresi: vida kelepçesi terminalleri 2 4...50 mm ² - kablo sertliği: katı kablo-uçsuz
Sıkma torku	Kontrol devresi: 1,2 N.m Güç devresi: 12 N.m
Montaj desteği	Plaka DIN rayı
Mekanik dayanıklılık	300000 Cycles
Çalışma yüksekliği	3000 m olmadan
Standartlar	IEC 60947-4-1 IEC 60947-5-1
Ürün sertifikaları	EAC CE

Ortam

IP koruma derecesi	IP2x 'e uygun IEC 60529
Koruyucu bakım	TH (kirlilik derecesi 3) 'e uygun IEC 60068-2-30 test Db
Cihazın çevresindeki izin verilebilir ortam hava sıcaklığı	-20...70 °C Uc'de
Depolama ortam koşulları	-60...80 °C
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 açık: 11 msn için 6 Gn Şoklar kontaktör kapalı: 11 msn için 7 Gn
Yükseklik	127 Mm
Genişlik	95 Mm
Derinlik	120 Mm
Ürün ağırlığı	1,6 Kg

Paketleme üniteleri

Birim paket türü 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Paket ağırlığı (Lbs)	1,608 Kg
Paket 1 Yükseklik	11,5 Cm
Paket 1 genişliği	13,5 Cm
Paket 1 Uzunluk	15,5 Cm
Birim paket türü 2	S03
Paketteki birim sayısı 2	6
Paket 2 Ağırlığı	10,214 Kg
Paket 2 Yükseklik	30,0 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
EU RoHS Direktifi	Uyumlu EU RoHS Bildirisi
Civa içermez	Evet
RoHS muafiyet bilgileri	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	Çin RoHS Beyanı
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

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

Product Life Status : **Ticari**