



Ana

| | |
|------------------------------|--|
| Seri | EasyPact |
| Ürün ya da bileşen tipi | Kontaktör |
| Ürün grubu | LC1E |
| Kontaktör uygulaması | Motor kontrol Direnç yükü |
| Kullanım kategorisi | AC-3 AC-1 |
| Kutup tanımı | 3P |
| [Ue] nominal çalışma voltajı | Güç devresi: <= 690 V AC 50/60 Hz |
| [Ie] nominal çalışma akımı | 25 A 55 °C) -de <= 440 V AC AC-3 için güç devresi 36 A 55 °C) -de <= 440 V AC AC-1 için güç devresi |

Tamamlayıcı

| | |
|--------------------------------------|---|
| Motor gücü kW | 5,5 KW -de 220...230 V AC 50/60 Hz 11 KW -de 380...400 V 11 KW -de 415 V 11 KW -de 440 V 15 KW -de 500 V 15 KW -de 660...690 V |
| Kutup kontak düzenleme | 3 NA |
| Yardımcı kontak düzenleme | 1 NK |
| [Ui] nominal yalıtım voltajı | 690 V 'e uygun IEC 60947-4-1 |
| [Uimp] nominal darbe dayanım voltajı | 6 KV bobin güç devresine bağlı değil 'e uygun IEC 60947 |
| Aşırı gerilim kategorisi | III |
| [Ith] klasik açık hava termik akımı | 36 A -de <55 °C |
| Irms nominal kapama kapasitesi | 250 A -de 440 V AC için güç devresi 'e uygun IEC 60947-4-1 |
| Nominal kesme kapasitesi | 200 A -de 440 V için güç devresi 'e uygun IEC 60947 |
| İlgili sigorta değeri | 10 A gG -de <= 690 V koordinasyon tip 1 için kontrol devresi 'e uygun IEC 60947-5-1 40 A gG -de <= 690 V koordinasyon tip 1 için güç devresi |
| Kontrol devresi tipi | AC -de 50 Hz |
| Ortalama empedans | 2,5 MOhm - Ith 36 A 50 Hz için güç devresi |
| Kutup başına güç dağılımı | 1,6 W AC-1 2,5 W AC-3 |
| Minimum anahtarlama akımı | 5 MA için kontrol devresi |
| Minimum anahtarlama gerilimi | 17 V için kontrol devresi |
| Çakışmama süresi | 1,5 Ms enerjilemede NK ve NA kontağı arasında garanti edilen 1,5 Ms enerji kesmede NK ve NA kontağı arasında garanti edilen |

| | |
|---------------------------------|--|
| 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 |
| 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: 1,5 N.m |
| Montaj desteği | DIN rayı Plaka |
| Mekanik dayanıklılık | 1000000 Cycles |
| Çalışma yüksekliği | 3000 m olmadan |
| Standartlar | IEC 60947-1 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 kapalı: 11 msn için 10 Gn Şoklar kontaktör açık: 11 msn için 6 Gn |
| Yükseklik | 74 Mm |
| Genişlik | 45 Mm |
| Derinlik | 85 Mm |
| Ürün ağırlığı | 0,36 Kg |

Paketleme üniteleri

| | |
|--------------------------|-----------|
| Birim paket türü 1 | PCE |
| Paketteki birim sayısı | 1 |
| Paket ağırlığı (Lbs) | 365,0 G |
| Paket 1 Yükseklik | 5,0 Cm |
| Paket 1 genişliği | 7,5 Cm |
| Paket 1 Uzunluk | 8,5 Cm |
| Birim paket türü 2 | S02 |
| Paketteki birim sayısı 2 | 36 |
| Paket 2 Ağırlığı | 13,404 Kg |

| | |
|--------------------------|------------|
| Paket 2 Yükseklik | 15,0 Cm |
| Paket 2 genişliği | 30,0 Cm |
| Paket 2 Uzunluk | 40,0 Cm |
| Birim paket türü 3 | P06 |
| Paketteki birim sayısı 3 | 576 |
| Paket 3 Ağırlığı | 222,464 Kg |
| Paket 3 Yükseklik | 75,0 Cm |
| Paket 3 genişliği | 80,0 Cm |
| Paket 3 Uzunluk | 60,0 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 Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır. |

Sözleşme garantisi

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

Product Life Status : **Ticari**