



Ana

Seri	TeSys
Ürün adı	TeSys CAK
Ürün ya da bileşen tipi	Kontrol rölesi
Ürün grubu	CA2K
Kontaktör uygulaması	Kontrol devresi
Kullanım kategorisi	DC-13 AC-15
Kutup kontak düzenleme	2 NA + 2 NK
[Ue] nominal çalışma voltajı	≤ 690 V ≤ 400 Hz
Kontrol devresi tipi	AC at 50/60 Hz
Kontrol devresi gerilimi	24 V AC 50/60 Hz

Tamamlayıcı

[Ith] klasik açık hava termik akımı	10 A (at 50 °C)
Irms nominal kapama kapasitesi	110 A conforming to IEC 60947
İlgili sigorta değeri	10 A gG conforming to IEC 60947 10 A gG conforming to VDE 0660
[Ui] nominal yalıtım voltajı	690 V conforming to IEC 60947 750 V conforming to VDE 0110 group C 690 V conforming to BS 5424 600 V conforming to CSA C22.2 No 14
Montaj desteği	Plaka Ray
Bağlantılar - terminaller	Vida kelepçesi terminalleri 1 kablo(lar) 1,5...4 mm ² katı Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 1,5...4 mm ² katı Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.75...4 mm ² flexible with cable end Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 0,75...4 mm ² esnek kablo uçsuz Screw clamp terminals 1 cable(s) 0.34...1.5 mm ² flexible with cable end Screw clamp terminals 2 cable(s) 0.34...1.5 mm ² flexible without cable end
Sıkma torku	1,3 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla Philips No 2

1,3 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla düz Ø 6 mm

Kontrol devresi gerilim limitleri	Düşme: 0,2...0,75 Uc 50 °C) Çalışma: 0,8...1,15 Uc 50 °C)
Çalışma süresi	10...20 msn bobinin enerjisini kesme ve NA açma 10...20 msn bobin enerjileme ve NA kapama 15...25 ms coil de-energisation and NC closing 5...15 ms coil energisation and NC opening
Mekanik dayanıklılık	10 Mcycles
Maximum operating rate	10000 cyc/h
Mikro kırılmalara bağışıklık	2 ms
VA cinsinden kalkış gücü	30 VA 20 °C)
VA cinsinden tutma güç tüketimi	4,5 VA 20 °C)
Isı dağılımı	1,3 W
Minimum anahtarlama gerilimi	17 V
Minimum anahtarlama akımı	5 mA
Çakışmama mesafesi	0,5 mm
Yalıtım direnci	> 10 MOhm
Yükseklik	58 mm
Genişlik	45 mm
Derinlik	57 mm
Ürün ağırlığı	0,18 kg

Ortam

Standartlar	BS 5424 IEC 60947 NF C 63-140 VDE 0660
Ürün sertifikaları	CSA UL
IP koruma derecesi	IP2x
Koruyucu bakım	TC 'e uygun IEC 60068
Nominal çalışma ortam sıcaklığı	-25...50 °C
Depolama ortam koşulları	-50...80 °C
Çalışma yüksekliği	2000 m olmadan
Alev geciktirici	V1 conforming to UL 94 Gereksinim 2 'e uygun NF F 16-101 Gereksinim 2 'e uygun NF F 16-102
Mekanik dayanıklılık	Vibrations contactor open: 2 Gn, 5...300 Hz conforming to IEC 60068-2-6 Titreşimler kontaktör kapalı: 4 Gn, 5...300 Hz 'e uygun IEC 60068-2-6 Shocks contactor open: 10 Gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27 Shocks contactor closed: 15 Gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27

Packing Units

Birim paket türü 1	PCE
Paketteki birim sayısı	1
Paket ağırlığı (Lbs)	180 g
Paket 1 Yükseklik	7 cm
Paket 1 genişliği	6,2 cm
Paket 1 Uzunluk	4,9 cm
Birim paket türü 2	S02
Paketteki birim sayısı 2	50
Paket 2 Ağırlığı	9,4 kg
Paket 2 Yükseklik	15 cm
Paket 2 genişliği	30 cm
Paket 2 Uzunluk	40 cm
Birim paket türü 3	P06

Paketteki birim sayısı 3	400
Paket 3 Ağırlığı	83,34 kg
Paket 3 Yükseklik	45 cm
Paket 3 genişliği	80 cm
Paket 3 Uzunluk	60 cm

Offer Sustainability

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 Proaktif Çin RoHS beyanı (Çin RoHS yasal kapsamı dışında)
Çevre Beyanı	Çevresel Ürün Profili
Döngüsellik Profili	Kullanım Sonu Bilgileri
WEEE	Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır.

Sözleşme garantisi

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