

CAD32M7

TeSys D kontrol rölesi - 3 NA + 2 NK - ≤ 690 V - 220 V AC standart bobin



Ana

Seri	TeSys TeSys Deca
Ürün adı	TeSys CAD
Ürün ya da bileşen tipi	Kontrol rölesi
Ürün grubu	CAD
Kontaktör uygulaması	Kontrol devresi

Tamamlayıcı

Kullanım kategorisi	DC-13 AC-14 AC-15
Kutup kontak düzenleme	3 NA + 2 NK
[Ue] nominal çalışma voltajı	≤ 690 V AC 25...400 Hz
Kontrol devresi tipi	AC -de 50/60 Hz
Kontrol devresi gerilimi	220 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominal darbe dayanım voltajı	6 kV 'e uygun IEC 60947
[Ith] klasik açık hava termik akımı	10 A (at 60 °C)
Irms nominal kapama kapasitesi	140 A AC 'e uygun IEC 60947-5-1 250 A DC 'e uygun IEC 60947-5-1
[Icw] nominal kısa süreli dayanma akımı	100 A - 1 sn 120 A - 500 ms 140 A - 100 ms
İlgili sigorta değeri	10 A gG conforming to IEC 60947-5-1
[Ui] nominal yalıtım voltajı	600 V UL sertifikalı [RETURN] 600 V CSA sertifikalı [RETURN] 690 V 'e uygun IEC 60947-5-1
Montaj desteği	Plaka Ray
Bağlantılar - terminaller	Vida kelepçesi terminalleri 1 kablo(lar) 1...4 mm ² esnek kablo uçsuz Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 1...4 mm ² esnek kablo uçsuz Vida kelepçesi terminalleri 1 kablo(lar) 1...4 mm ² esnek ile Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 1...2,5 mm ² esnek ile Vida kelepçesi terminalleri 1 kablo(lar) 1...4 mm ² katı kablo uçsuz Vida kelepçesi terminalleri 2 kablo(lar) 1...4 mm ² katı kablo uçsuz
Sıkma torku	1,2 N.M - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla Philips No 2 1,2 N.M - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla düz Ø 6 mm 1,2 N.m - üzerinde vida kelepçesi terminalleri - tornavidayla pozidriv No 2
Kontrol devresi gerilim limitleri	0,3...0,6 Uc -40...70 °C düşme AC 50/60 Hz 0,8...1,1 Uc -40...60 °C çalışma AC 50 Hz 0,85...1,1 Uc -40...60 °C çalışma AC 60 Hz 1...1,1 Uc 60...70 °C çalışma AC 50/60 Hz
Çalışma süresi	12...22 msn bobin enerjileme ve NA kapama 4...12 msn bobinin enerjisini kesme ve NA açma 4...19 msn bobin enerjileme ve NK açma 6...17 msn bobinin enerjisini kesme ve NK kapama
Mekanik dayanıklılık	30 Mcycles
Maksimum çalışma hızı	180 cyc/mn
VA cinsinden kalkış gücü	70 VA 50 Hz (at 20 °C)

Bu belgede verilen bilgiler, ürünler ile ilgili genel açıklamalar ve/veya burada bahsedilen ürünlerin performansını ile ilgili teknik özellikleri içermektedir. Bu belgeler, bu ürünlerin belirli kullanıcı uygulamalarına uygunluğunu ve güvenilirliğini belirlemek amacıyla kullanılamaz ve bunların yerine geçmez. İlgili özel uygulamaya veya kullanıma dair uygun ve eksiksiz risk analizinin gerçekleştirilmesi, değerlendirme yapılması ve ürünlerin test edilmesi, kullanıcının veya entegratörün sorumluluğundadır. Schneider Electric Industries SAS ve yan kuruluşları veya bağlı şirketleri, burada bulunan bilgilerin kötüye kullanımından sorumlu veya yükümlü değildir.

VA cinsinden tutma güç tüketimi	8 VA 50 Hz (at 20 °C)
Minimum anahtarlama gerilimi	17 V
Minimum anahtarlama akımı	5 mA
Çaışmama süresi	1,5 Ms enerjilemede NK ve NA kontağı arasında 1,5 ms enerji kesmede NK ve NA kontağı arasında
Yalıtım direnci	> 10 MOhm
Mekanik dayanıklılık	Şoklar kontrol rölesi açık: 11 msn için 10 Gn 'e uygun IEC 60068-2-27 Şoklar kontrol rölesi kapalı: 11 msn için 15 Gn 'e uygun IEC 60068-2-27 Titreşimler kontrol rölesi açık: 2 Gn, 5...300 Hz 'e uygun IEC 60068-2-6 Titreşimler kontrol rölesi kapalı: 4 Gn, 5...300 Hz 'e uygun IEC 60068-2-6
Yükseklik	77 mm
Genişlik	45 mm
Derinlik	84 mm
Ürün ağırlığı	0,58 kg

Ortam

Standartlar	EN/IEC 60947-5-1 GB/T 14048,5 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-5-1
Ürün sertifikaları	CB[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]UKCA
IP koruma derecesi	IP2X ön yüz 'e uygun VDE 0106
Koruyucu bakım	TH 'e uygun IEC 60068
Çalışma için ortam hava sıcaklığı	-40...60 °C 60...70 °C değer kaybı ile
Depolama ortam koşulları	-60...80 °C
Çalışma yüksekliği	0...3000 m

Paketleme üniteleri

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,000 cm
Package 1 Width	9,000 cm
Package 1 Length	11,000 cm
Package 1 Weight	348,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	7,197 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	320
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	60,000 cm
Package 3 Weight	123,152 kg

Sürdürülebilirlik Teklifi

Sürdürülebilirlik teklif durumu	Green Premium ürünü
REACH Düzenlemesi	 REACH Bildirisi
EU RoHS Direktifi	Muafiyetlerle uyumlu
Cıva içermez	Evet
Çin RoHS Düzenlemesi	 Çin RoHS Beyanı
RoHS muafiyet bilgileri	 Evet

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