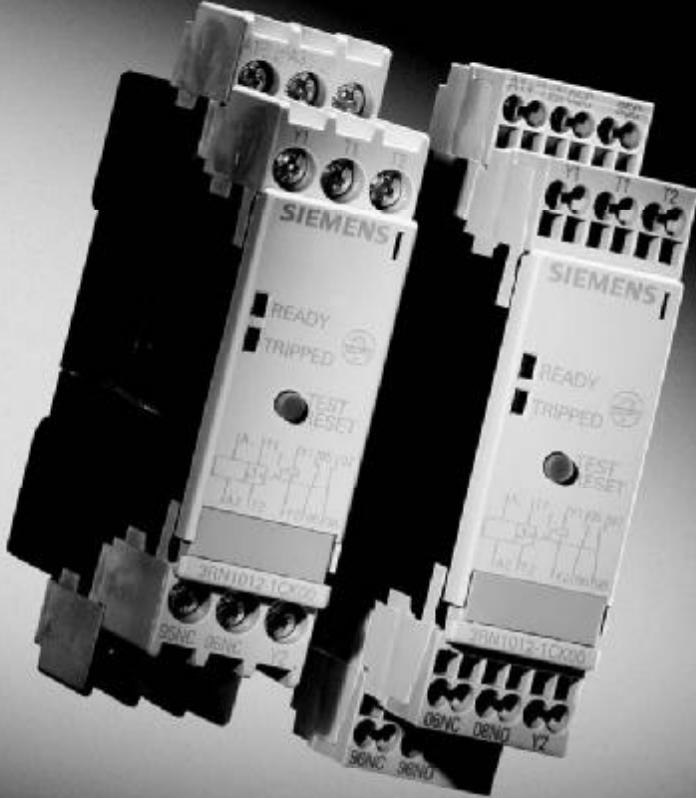




SIEMENS



Kullanım Alanları:

- Sargıdaki PTC ile motor denetleme:
- Uzun çalışma ve fren süreçlerinde
 - Çok sık anahtarlamalarda
 - Yüksek ortam sıcaklıklarında
 - Soğutucu akışkanın akışı engellendiğinde
 - Frekans konvertörü ile yapılan uygulamalarda kullanmak için

Önemli özellikler:

- Bütün ürünler PTB-ATEX'e uyumludur.
- Algılayıcı devredeki kısa devrenin ve kablo kopmasının gösterilmesi.
- Altın kaplamalı elektronik göstergeli ürün seçenekleri
- Uygun fiyatlı kompakt cihazlar
- Seçime bağlı vida ya da Cage Clamp'li bağlantı imkanı

SIRIUS 3RN1 Termistör Motor Koruma Röleleri: Artık motor korumak çok kolay

Motorun gücü ve ömrü, önemli ölçüde sargı sıcaklığı tarafından sınırlanmıştır. Artan taleplerde, örneğin yüksek ortam sıcaklığında veya engellenmiş soğutmada, azami sargı sıcaklığını okuyabilmek için motor üreticileri tarafından motor sargısına PTC algılayıcılar konulmuştur. Termistör motor koruma cihazları sıfır akım prensibine göre çalışırlar, bu sınır sıcaklıklarını algılayarak ve çıkış rölesi kontaklarını anahtarlarlar.

SIRIUS 3RN1 Termistör Motor Koruma Röleleri

A'dan Z'ye Elektronik



SIRIUS 3RN1 Termistör Motor Koruması PTC Direnç Sıcaklık Algılayıcısı için				
Vida bağlantı PTC Direnç için (PTCs Tip A) Motor Koruma Röleleri	• Monostabil tip (Sıfır akım prensibi), Kumanda gerilimi kesilince açma	• Galvanik ayırmalı (AC/DC 24 V dışında) tüm cihazlar	• Genişlik 22,5 mm	
	RESET	Anahtarlama kontakları	Anma kumanda besleme gerilimi Us AC 50/60 Hz V	Sipariş No.
Kompakt Değerlendirme Cihazları, 1 LED				
A1 klemensi enversör kontağı ile köprülüdür.	Otomatik	1 Enversör	24 AC/DC 230 AC	3RN10 00-1AB00 3RN10 00-1AM00
Standart Değerlendirme Cihazları, 2 LED				
	Otomatik	1 NO+1NC 2 Enversör	24 AC/DC 230 AC 24 AC/DC 230 AC	3RN10 10-1CB00 3RN10 10-1CM00 3RN10 10-1BB00 3RN10 10-1BM00
	Elle/Uzaktan 1)	1 NO+1NC	24 AC/DC 110/230 AC	3RN10 11-1CB00 3RN10 11-1CK00
Algılayıcı devresinde kısa devre tanıma	Elle/Uzaktan 1)	2 Enversör	24 AC/DC 230 AC	3RN10 11-1BB00 3RN10 11-1BM00
Sıfır gerilim güvenikli	Elle/otomatik/Uzaktan	1 NO+1NC	24 AC/DC 110/230 AC	3RN10 12-1CB00 3RN10 12-1CK00
Sıfır gerilim güvenikli Algılayıcı devresinde kısa devre tanıma	Elle/otomatik/Uzaktan	2 Enversör 2 Enversör	24 AC/DC 230 AC	3RN10 12-1BB00 3RN10 12-1BM00
		2 Enversör, altın kaplama	24 AC/DC	3RN10 12-1GB00
Sıfır gerilim güvenikli Algılayıcı devresinde kısa devre ve tel kopması tanıma ve gösterme	Elle/otomatik/Uzaktan	2 Enversör 2 Enversör, altın kaplama	24 AC/DC 24 ... 240 AC/DC 24 ... 240 AC/DC	3RN10 13-1BB00 3RN10 13-1BW10 3RN10 13-1GW10

1) RESET butonu ile geri almak ve kumanda besleme gerilimini kesmek mümkündür.

Siemens Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Otomasyon ve Kontrol Sistemleri
Yakacık Cad. No: 111
34870 Kartal İstanbul
Müşteri Hizmetleri : 444 0 747
www.siemens.com.tr