OTOMASYON RÖLELERİ › ZORLAMALI KILAVUZLU KONTAKLI RÖLELER

RGG

Zorlamalı kılavuzlu kontaklı monostabil röle, 4 C/O kontak

Sipariş kodu: RGG-CFG

EN 61810-3 tip A'ya uygun, yüksek kesme kapasiteli, mekanik olarak bağlı kontaklı röle; raylı taşımacılık ve sürekli süreç uygulamaları.



Ürün tanıtımı

Mekanik olarak birbirine bağlı zorlamalı kılavuzlu kontaklara (weld-no-transfer) sahip yüksek performanslı röle. Geniş uygulama esnekliği için 4 C/O kontakla donatılmıştır. EN 61810-3 tip A standardına uygundur (tüm kontaklar mekanik olarak birbirine bağlıdır). Tipik uygulama, denetim sistemlerinde bir kontağın kontrol geri bildirimiyle diğer kontakların konumunun mutlak kesinlikle belirlenmesidir. Çok sayıda elektriksel temas noktası sayesinde düşük kontak direnci sağlayan tırtıllı kontaklarla donatılmıştır:

Rölenin elektriksel ömrü uzar
Yüksek endüktif DC yüklerde ve arayüz sinyalleri gibi çok düşük yüklerde optimum performans

Yüksek DC yükler ve yüksek anahtarlama frekansı için yüksek kesme kapasitesi. Daha da yüksek kesme kapasitesi için opsiyonel manyetik ark söndürme. Anma gerilimi 12 – 220 V DC / 440 V AC arasında. Ürünler pazarların/uygulamaların özel gereksinimlerine uyarlanabilir. Bu rölelerin üstün elektriksel ve mekanik performansı, aşağıdakiler gibi en zorlu alanlarda kullanılmalarına olanak tanır:

Raylı taşımacılıkta kumanda ve sinyalizasyon fonksiyonları
Sürekli çalışan üretim süreçlerine sahip uygulamalar
Demiryolu araçlarında kullanıma uygundur

Uygun olduğu standartlar

EN 61810-3 Zorlamalı kılavuzlu kontaklı (mekanik olarak bağlı) röleler
EN 61810-1, EN 61810-2, EN 61810-7 Elektromekanik temel röleler
EN 60695-2-10 Yangın tehlikesi deneyleri
EN 50082-2 Elektromanyetik uyumluluk
EN 60529 Muhafazaların sağladığı koruma dereceleri
EN 60077 Demiryolu araçları için elektrik donanımı – Genel hizmet koşulları ve genel kurallar
EN 50155 Demiryolu araçlarında kullanılan elektronik donanım
EN 61373 Şok ve titreşim deneyleri, kategori 1, sınıf B
EN 45545-2 Malzeme ve bileşenlerin yangın davranışı gereksinimleri – Ürün No. EL10 – Gereksinim R26, V0
ASTM E162, E662 Malzemelerin yüzey alevlenebilirliği için standart deney yöntemi; dumanın özgül optik yoğunluğu için standart deney yöntemi

Teknik özellikler

Fonksiyon	Kılavuzlu kontaklı monostabil
Kontak sayısı	4 C/O kontak

SGE Mühendislik Elektrik Otomasyon Bilgi İşlem San.Tic.Ltd.Şti. – Mimarsinan Mahallesi Gündoğdu Sokak Mimar Sinan Plaza No:69 K:6 Çekmeköy - İstanbul - Türkiye. Bilgiler üretici dokümanlarından derlenmiştir; üretici teknik değişiklik hakkını saklı tutar. Chauvin Arnoux Energy, Chauvin Arnoux Group şirketidir.

Anma akımı	12 A
Özellik	Yüksek kesme kapasitesi, zorlamalı kılavuzlu kontaklar, tip A, EN 61810-3
Kullanım alanları	Enerji üretimi; Enerji iletimi; Sabit demiryolu tesisleri; Gemi inşaatı; Petrol endüstrisi; Ağır sanayi; Demiryolu araçları

Sipariş bilgileri

RGG-CFG	RGG zorlamalı kılavuzlu kontaklı ani etkili monostabil röle – 4 C/O kontak – EN 61810-3 (yapılandırılabilir)

Dokümanlar

- Teknik föy: RGG
- Teknik föy / broşür: Demiryolu ortamları için ürünler
- Teknik föy / broşür: Enerji iletim ve dağıtım (T&D)

Teklif, demo ve teknik destek
SGE Mühendislik · +90 216 481 43 62 · ca_energy@sge.com.tr · www.chauvin-arnoux-energy.com.tr

SGE Mühendislik Elektrik Otomasyon Bilgi İşlem San.Tic.Ltd.Şti. – Mimarsinan Mahallesi Gündoğdu Sokak Mimar Sinan Plaza No:69 K:6 Çekmeköy - İstanbul - Türkiye. Bilgiler üretici dokümanlarından derlenmiştir; üretici teknik değişiklik hakkını saklı tutar. Chauvin Arnoux Energy, Chauvin Arnoux Group şirketidir.