OTOMASYON RÖLELERİ › HIZLI RÖLELER

RGBZ10-11 RMBZ30

Hızlı bistabil tetikleme röleleri

Sipariş kodu: RGMBZ-CFG

Zorlu ortamlar için 3 – 7 C/O kontaklı bistabil tetikleme ve mandallama röleleri; tırtıllı kontaklar, opsiyonel manyetik ark söndürme.



Ürün tanıtımı

RGBZ10 bistabil tetikleme ve mandallama röleleri (3 – 7 C/O kontak), aşağıdakiler gibi özellikle zorlu ortamlardaki uygulamalara uygun yüksek performanslı ürünlerdir:

Yüksek ve orta gerilim trafo merkezleri.

Çok sayıda elektriksel temas noktası sayesinde düşük kontak direnci sağlayan tırtıllı kontaklarla donatılmıştır:

Bileşenin 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, farklı çalışma aralıklarıyla sunulur. Ürünler pazarların/uygulamaların özel gereksinimlerine uyarlanabilir. Tipik uygulama alanları en zorlu alanlar arasındadır:

Elektrik santralleri
Trafo merkezleri
Sabit demiryolu tesisleri
Sürekli çalışan üretim süreçleri kullanan endüstriler (kimya ve petrokimya, haddehaneler, çimento fabrikaları vb.).

RGBZ10 şu uygulamalara uygundur:

Koruma veya otomasyon sistemleri ile YG/OG kesiciler arasındaki arayüzler, alarm iletimi ve çok hızlı tetikleme.
Tetikleme kontaklarının çoğaltılması.

Konum değiştirdikten sonra besleme otomatik olarak kesilir. Asgari kumanda darbesi 50 ms. Sürekli veya darbeli beslemeye bağlanabilir.

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

Teknik özellikler

Fonksiyon	Hızlı bistabil

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.

Model	RGBZ10/11: 3-4 adet 12 A C/O kontak, kapama süresi < 12 ms; RMBZ30: 7 x 10 A C/O kontak, kapama süresi < 18 ms
Kullanım alanları	Enerji üretimi; Enerji iletimi; Sabit demiryolu tesisleri; Gemi inşaatı; Petrol endüstrisi; Ağır sanayi

Sipariş bilgileri

RGMBZ-CFG	RGBZ10, RGBZ11, RMBZ30 hızlı bistabil röleler – anahtarlama < 10 ms – 3, 4 veya 7 C/O kontak (yapılandırılabilir)

Dokümanlar

- Teknik föy: RGBZ10-11 RMBZ30

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.