OTOMASYON RÖLELERİ › ZAMAN RÖLELERİ VE FONKSİYON RÖLELERİ

TOK-L

Flaşör zaman rölesi, 4 C/O kontak

Sipariş kodu: TOKL-CFG1

Simetrik çevrimli flaşör rölesi; 0,1 saniyeden bir saatin üzerine kadar anahtarlama süresi, sismik ortamlara uygun.



Ürün tanıtımı

TOK serisi soketli röleler (4 C/O kontak) OK röle platformunu temel alır ve üstün dayanıklılık ve sağlamlık özellikleri sağlayan malzeme ve çözümlerle tasarlanıp üretilmiştir:

Zorlu çalışma ortamlarında ve şiddetli termik şoklara maruz kalındığında kullanıma uygundur. Özellikle, şok ve titreşime karşı üstün dayanımları sayesinde bu röleler sismik ortamlarda kullanılabilir.

Simetrik çevrimli flaşör fonksiyonu; anahtarlama süresi 0,1 saniyeden bir saatin üzerine kadar seçilebilir. Anahtarlama süresi seçimi tek turlu potansiyometre ile yapılır. Anahtarlama süresi skalanın %20 – %100'ü arasında ayarlanabilir. Bu rölelerin üstün elektriksel ve mekanik performansı, aşağıdakiler gibi en zorlu alanlarda kullanılmalarına olanak tanır:

Elektrik santrallerinde kumanda ve sinyalizasyon fonksiyonları
Yüksek ve orta gerilim trafo merkezleri
Raylı taşımacılık
Sürekli çalışan üretim süreçlerine sahip endüstriler.

Manyetik ark söndürme ve geniş kontak aralığı ile donatılmıştır: DC yüklerin anahtarlanmasında yüksek etkinlik sağlar ve açık kontaklar arasında darbe gerilimine (5 kV) karşı yüksek dayanım sunar. Patentli çalışma mekanizması: mekanik ömür > 100.000.000 işlem. Kontaklar, yüksek baskı değerleri (0,8 – 1 N mertebesinde) sağlamak üzere tasarlanmış bağımsız lamellere monte edilmiştir. Kontak kaymalıdır ve yapısı gereği kendi kendini temizler.

Uygun olduğu standartlar

EN 61810-1, EN 61810-2, EN 61810-7 Elektromekanik temel röleler
EN 61812-1 Zaman röleleri
EN 61812-1 Zaman röleleri
EN 60695-2-10 Yangın tehlikesi deneyleri
EN 50082-2, EN 61000-4 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

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.

Teknik özellikler

Fonksiyon	Zamanlı
Kontak sayısı	4 C/O kontak
Özellik	Yüksek kesme kapasitesi, flaşör
Kullanım alanları	Enerji üretimi; Enerji iletimi; Sabit demiryolu tesisleri; Gemi inşaatı; Petrol endüstrisi; Ağır sanayi; Demiryolu araçları

Sipariş bilgileri

TOKL-CFG1	TOK-L flaşör rölesi – açık / kapalı, 1 saate kadar ayarlanabilir – 4 C/O kontak (yapılandırılabilir)

Dokümanlar

- Teknik föy: TOK-L

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.