



TİCARİ ÜNVAN
GRUP ARGE ENERJİ ve
KONTROL SİSTEMLERİ
SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

ÜRÜN KODU

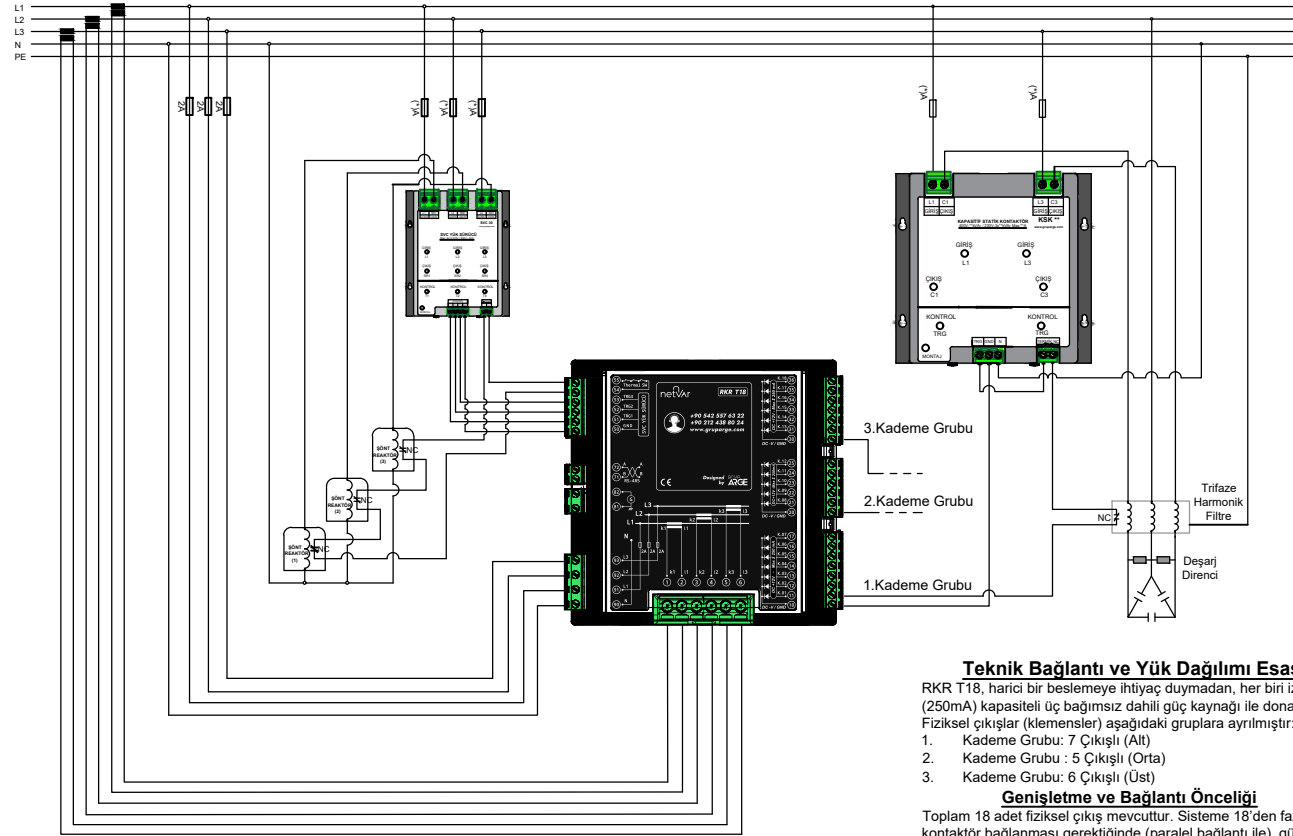
GA1203

ÜRÜN ADI

RKR T18

ÜRÜN AÇIKLAMASI

18 KADEME
TRİSTÖR ÇIKIŞLI
SVC REAKTİF RÖLE



Teknik Bağlantı ve Yük Dağılımı Esasları

RKR T18, harici bir beslemeye ihtiyaç duymadan, her biri izole 12V DC (250mA) kapasiteli üç bağımsız dahili güç kaynağı ile donatılmıştır. Fiziksel çıkışlar (klemensler) aşağıdaki gruplara ayrılmıştır:

1. Kademe Grubu: 7 Çıkışlı (Alt)
2. Kademe Grubu : 5 Çıkışlı (Orta)
3. Kademe Grubu: 6 Çıkışlı (Üst)

Genişletme ve Bağlantı Önceliği

Toplam 18 adet fiziksel çıkış mevcuttur. Sisteme 18'den fazla statik kontaktör bağlanması gerektiğinde (paralel bağlantı ile), güç kaynağı verimliliği için aşağıdaki öncelik sırası izlenmelidir:

1. Öncelik: 2. Grup (5 Çıkışlı)
2. Öncelik: 3. Grup (6 Çıkışlı)
3. Öncelik: 1. Grup (7 Çıkışlı)

Güvenlik ve Verimlilik Uyarıları:

Grup Kapasitesi: Her bir kademe grubu, elektriksel olarak toplam 10 adede kadar statik kontaktörü besleyebilir.

Paralel Bağlantı Sınırı: Tek bir çıkış terminaline en fazla 2 adet statik kontaktör paralel bağlanmalıdır.

Yük Dağılımı: Olası bir arıza durumunda sistemin kompansemana devam edebilmesi için; büyük ve küçük güçlü kademeler tek bir gruba toplanmamalı, tüm gruplara homojen (eşit) olarak dağıtılmalıdır.

Bağlantı: Her bir klemens grubundan tetiklenen kontaktörlerin dönüş uçları (-V / GND), mutlaka ilgili grubun kendi ortak noktasına bağlanmalıdır.