

## TEKNİK ŞARTNAME

### A. 0,75 KVAR MONOFAZE ŞÖNT REAKTÖR

1. Demir nüveli, hava aralıklı tasarıma sahip olmalı
2. Monofaze olmalı
3. Termo kontakla ısı koruması olmalı
4. Elektrolitik bakır ve alüminyum sargı olmalı
5. TSE onaylı ve CE işaretli olmalı
6. 226 mH  $\pm$ %5 Endüktans ile 3,26  $\pm$ %5 Amper Akım değerine sahip olmalı

### B. 1,50 KVAR TRİFAZE ŞÖNT REAKTÖR

1. Demir nüveli, hava aralıklı tasarıma sahip olmalı
2. Trifaze olmalı
3. Termo kontakla ısı koruması olmalı
4. Elektrolitik bakır ve alüminyum sargı olmalı
5. TSE onaylı ve CE işaretli olmalı
6. 339 mH  $\pm$ %5 Endüktans ile 2,17  $\pm$ %5 Amper Akım değerine sahip olmalı

### C. 36 KV 20 AMPER OG SİGORTA

1. Kritik akımı güvenilir biçimde kesme özelliğine sahip olmalı
2. Yüksek kesme kapasitesine sahip olmalı
3. Minimum kesme akımını güvenilir biçimde kesme özelliğine sahip olmalı
4. Düşük güç sarfiyatı ve düşük sıcaklık artışı olmalı
5. Dâhili ve harici ortam için eş dizayna sahip olmalı
6. 63 cm boyunda olmalı
7. 1. Sınıf malzemedен üretilmiş olmalı

Kemal SARIKÖSE  
Elektrik Teknikeri

Muhammet DEMİRCİ  
Elektrik Elektronik Mühendisi