



# YILDIRIM

ELEKTRİK CİHAZLARI  
SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.

İkitelli OSB Demirciler Sitesi E1 Blok No: 364-365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TÜRKİYE ISO Sicil No : 26426  
Tel : +90 (212) 671 18 30 pbx Şirket Gsm: (0533) 486 10 02 Faks : +90 (212) 549 18 13 İkitelli V.D. : 960 030 3003 Tic. Sicil No : 473198 / 420780  
[www.yildirimelektrik.com.tr](http://www.yildirimelektrik.com.tr) e.posta: [info@yildirimelektrik.com.tr](mailto:info@yildirimelektrik.com.tr) [www.galvanoteknik.org](http://www.galvanoteknik.org)

## YÜKSEK AKIM TEST TRANSFORMATÖRÜ KULLANIM KILAVUZU

Cihazınızı uygun şebeke voltajına bağlayın (3 Faz , 380 V, Nötr ve Toprak).

Transformatörün çıkış akımını taşıyabilecek kapasitede kablo veya bakır bara seçin. (mm<sup>2</sup> başına 2 A' den fazla olmayacak şekilde seçilmelidir. Örnek olarak; 100x10 mm ebadındaki lama bakırdan en fazla 100 mm x 10 mm x 2 A/mm<sup>2</sup> = 2.000 A akım çekilebilir).

Bara bağlantıları enerji transferinin en iyi şekilde yapılabilmesi ve ısınma olmaması için temiz yüzeylere sıkıca bağlanmalıdır.

Cihazınız birbirinden bağımsız 3 ayrı üniteden oluşmaktadır. Her bir ünitenin potansiyometresinden amper ayarını yapmak suretiyle ayrı ayrı akımlar çekebilirsiniz. Cihazınızın üzerinde her bir üniteden çekilen akımları gösteren 3 adet ampermetre mevcuttur.

1-0-2 şalteri 2 pozisyonuna aldığınızda tristörler devreye girer. Potansiyometre ile 0 ile maksimum akım arasında ayar yapabilirsiniz. Şalteri 1 konumuna aldığınızda ise tristörler devre dışı kalır. 5 kademeli pako şalter ile çıkış voltajını 4 ile 5,5 Volt arasında ayarlayabilirsiniz.

Cihazınız fan soğutmalıdır. Ayarlanan termostat ısısı aşıldığında fanlar devreye girer.

### ÇIKIŞ BAĞLANTISI

