



YILDIRIM
ELEKTRİK CİHAZLARI SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.



1980
yılından bu yana
hizmetinizdeyiz

Adres: İkitelli OSB Demirciler Sanayi Sitesi E1 Blok No:365 34670 Küçükçekmece - İSTANBUL / TÜRKİYE
Telefon : (+90 212) 671 18 30 pbx Firma Gsm : (+90 533) 486 10 02 Faks : (+90 212) 549 18 13
İkitelli V.D.: 960 030 3003 Ticaret Sicil No: 473198 / 420780 İSO Sicil No: 26426
İnternet Adresimiz : www.yildirimelektrik.com.tr e.posta : info@yildirimelektrik.com.tr

KADEMELİ & TRİSTÖR KONTROLLÜ HAVA SOĞUTMALI REDRESÖR KULLANIM KILAVUZU

- 1- Cihazınızı mutlaka topraklayınız. Nötr toprak değildir. Çalışanların ve cihazların güvenliği için mutlaka topraklama yapılmalı ve tüm cihazlara bağlanmalıdır. Banyodaki ısıtıcıları da mutlaka topraklayınız veya topraklı prize takınız.
- 2- Cihazınızı uygun şebeke voltajına bağlayınız. (Trifaze)
- 3- Kaplamada iyi netice alınabilmesi için anot bağlantıları ve askı bağlantıları enerji transferi en iyi yapılabilecek şekilde, temiz yüzeylere sıkıca bağlanmalıdır.
- 4- Redresörün kumanda panosundaki buton veya şalterleri ıslak ve asidik eldivenle kumanda edilmemeli, kumanda edilmeden önce eller kurulanmalıdır.
- 5- Start butonu cihaza enerji verme butonudur. Stop butonuna basıldığında cihaz kapanır.
- 6- Redresör kasasına asit sıçramamasına dikkat edilmelidir.
- 7- Redresörün içerisine asit suyu kaçmamasına dikkat ediniz.
- 8- **Tristör Kontrol Devrede :**
Şalteri bu konuma getirdiğimiz zaman, cihazın ön yüzünde bulunan potansiyometre ile cihazın çıkış gerilimini ayarlayabiliriz
- 9- **Tristör Kontrol Devre Dışı :**
Şalterin bu konumunda potansiyometre devre dışı kalır ve cihazın sol tarafında bulunan kademe şalteri ile cihazın çıkış gerilimini ayarlarız.
- 10- **Yıldız – Üçgen Şalter Kullanımı :**
1 numaralı kademe aktif olduğunda cihazdan alınan voltaj, cihazın etiket voltaj değerinin yarısı kadardır. 2 numaralı kademe aktif olduğunda cihazın çıkış voltajı etiket değerine ulaşır. Bu şalterin amacı; cihazın tam kapasite ile çalıştırılmasını sağlamaktır, cihazın verimli çalışabilmesi için tam kapasite ile çalışması gerekmektedir.
- 11- **Kademe Ayarı :**
Cihazın ön yüzünde bulunan potansiyometreyi devre dışı bıraktığımız zaman cihazın voltaj ayarını yapabilmemizi sağlayan şalter.
- 12- **Fan termostati :**
Cihaz ayarlanan ısı değerini aştığı zaman cihazın üst tarafında bulunan üç adet fanı devreye sokan termostat.
- 13- **Giriş Sigortası :**
Herhangi bir nedenle şebekeden aşırı akım çekilmesi durumunda cihazı koruyan, giriş kablosunun bağlı olduğu sigorta.
- 14- **Faz Hatası :**
Cihazın devreleri belli bir faz sırasına göre dizayn edilmiştir, eğer fişi takmış olduğunuz priz bu sıraya uygun değilse cihaz start almayacak ve lamba sizi uyaracaktır. Böyle bir durumda prizdeki fazlardan birini yer değiştirdiğiniz takdirde lamba sönecektir.
Cihaza gelen şebeke fazlarından biri yada daha fazlası herhangi bir nedenle kesilirse lamba yine sizi uyaracaktır.
- 15- **Dijital Voltmetre :**
Cihazın ön yüzünde bulunan, cihazın çıkış baralarına göndermiş olduğu voltajı gösteren dijital ekran.
- 16- **Dijital Ampermetre :**
Cihazdan çekilen akımı gösteren dijital ekran.

FİRMAMIZI TERCİH ETTİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ.