



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

VARYAKLI HAVA SOĞUTMALI MONOFAZE LUNAPARK REDRESÖRÜ KULLANIM KILAVUZU

- 1- Cihazınızı mutlaka topraklayınız. Sarı –Yeşil renkteki kablo nötr kablosudur. Nötr toprak değildir. Çalışanların ve cihazların güvenliği için mutlaka topraklama yapılmalı ve tüm cihazlara bağlanmalıdır.
- 2- Cihazınızı uygun şebeke voltajına bağlayınız. (Trifaze)
- 3- Redresörün gücü kadar çıkış bakır bara kalınlığı seçilmelidir. mm² başına 2 A uygundur. Örnek olarak; 50x10 mm ebadındaki lama bakırdan en fazla 50 mm x 10 mm x 2 A/mm² = 1.000 A akım çekilebilir.
- 4- Çalışma şekline göre düşük voltajda çalışması gereken sisteme yüksek voltajlı redresör bağlandığında hem daha pahalı redresör alınmış, hem de istenilen verim alınamamış olacaktır.
- 5- Cihazdan iyi netice alınabilmesi için kablo bağlantıları enerji transferi en iyi yapılabilecek şekilde, temiz yüzeylere sıkıca bağlanmalıdır.
- 6- Redresörün kumanda panosundaki buton veya şalterleri ıslak elle kumanda edilmemeli, kumanda edilmeden önce eller kurulanmalıdır.
- 7- Start butonu cihaza enerji verme butonudur. Stop butonuna basıldığında cihaz kapanır.
- 8- Varyaklı redresörlerde varyak butonu ıslak elle çevrildiği takdirde, çevirme milinin arasından redresörün varyağına sıvı sızıp kısa devre oluşturabileceğinden, ıslak elle çevrilmemelidir.
- 9- Hava soğutmalı cihazlarda bir adet soğutma fanı mevcuttur. Cihaz iç sıcaklığı termostat üzerinde ayarlanan değer üstüne çıktığında devreye girer, sıcaklık düşene kadar çalışmaya devam eder.
- 10- Cihazda bir adet zaman saati mevcuttur (30dk). Ayarlanmış olduğunuz süre sonunda cihazı otomatik olarak kapatır. Cihazın kapanması istenmiyorsa zaman saati anahtarı "saat devre dışı" pozisyonuna alınır.
- 11- Cihaz üzerinde bir adet giriş sigortası mevcuttur. Şebekeden yüksek akım çekilmesi durumlarında(örnek: cihazda yada dış bağlantılardaki kısa devre durumu) cihazı kapatır.
- 12-Giriş kablosu uygun güçte seçilmelidir. Örneğin; 15 V / 1.000 A redresörün gücü, çalışma gerilimiyle akımının çarpımı olan 15 kVA'dır. (15.000 VA). Giriş kablo kalınlığı ona göre olmalıdır.

FİRMAMIZI TERCİH ETTİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ.