



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

MİKRO İŞLEMÇİ KONTROLLÜ HAVA SOĞUTMALI AKÜ İLK ŞARJ REDRESÖRÜ KULLANIM KILAVUZU

PROGRAMLAMA

Programlama için *OKLAR* ve *P* butonu kullanılır. *SOL OK* ◀ butonu ile programlanacak göstergeler sola doğru, *SAG OK* ▶ butonuyla sağa doğru hareket eder. *OK* butonuna her başışta diğer değeri girişi kabul edecek göstergeler değişir. Yanıp sönen göstergeler o sırada yukarı ve aşağı ok butonlarının değerini artırıp eksilteceği göstergelerdir. Hangi göstergeler (kursör) yanıp sönüyorsa *Yukarı ok* ↑ butonu o göstergenin değerini artırır. *Aşağı ok* ↓ butonu ise eksiltir. *P* (reset) butonu, programı başa alma butonudur.

ÇALIŞMA DEĞERLERİNİ PROGRAMLANMA

Start verilmeden önce her ünitenin altında bulunan (0-1) mandallı şalterler 0 konumuna alınmalı ve çalışılmak istenen *AKIM*, *SAAT*, *DAKİKA* ve *SANIYE* değerleri programlanmalıdır. Cihaz akım kontrollü çalışmaktadır, akım skalasına istenen akım değeri girilir. Cihazın çalışırken voltaj skalasında redresörün çıkış voltajı görülür. Cihazın durma esnasında ise voltaj skalasında akü voltajları görülür.

REDRESÖRÜ ÇALIŞTIRMA

Her ünitenin altında kendi çıkışını kontrol eden (0-1) mandallı şalter mevcuttur. Çalışma değerleri programlandıktan sonra, çalışmasını istediğimiz ünitenin altındaki (0-1) mandal şalteri (1) konumuna alınır ve redresör çalıştırılır. Redresör programlandığı çalışma süresinin bitiminde otomatik olarak durur. LCD ekranda PROGRAM TAMAMLANDI yazısı görünür. Programı başa almak istediğinizde çalışılan üniteye ait mandal şalteri (0) konumuna alarak (P) butonuna üç saniye basınız.

Herhangi bir elektrik kesintisine karşı program, çalışma süresini hafızasına kaydeder ve enerji geldiğinde kaldığı yerden çalışmasını sürdürür. Çalışma esnasında herhangi bir nedenle duraklama yaptığımızda (0-1 mandal şalterini -0- konumuna alarak) sistem durur, LCD ekran da DURDURULDU yazısı görünür. Mandal şalteri tekrar (1) konumuna aldığımızda cihaz kaldığı yerden çalışmasına devam eder.

Cihazın ön kapağını açtığımızda giriş ve çıkış sigortalarını görürüz. Cihazımızda bir adet giriş sigortası, her ünite için ayrı ayrı 4 adet tristör sigortası 4 adet çıkış sigortası vardır. Çıkışlar bağımsız olarak çalışmaktadır, tek kanaldan çıkış alabileceğimiz gibi ikili, üçlü ve dörtlü olarak ta kullanabiliriz.

KORUMA

Redresörün çalışması esnasında herhangi bir nedenle sisteme zarar verebilecek aşırı yüklenmelere karşı koruma sistemi mevcuttur. Redresör üzerinde faz koruma rölesi

ve termostat bulunur. Fazlardan birinin kesilmesi halinde yada cihaza ters faz bağlanması durumunda redresör otomatik olarak kapanır ve cihaz üzerindeki -ters faz ikaz lambası -yanar. Bu durumda faz sigortalarını ve bağlantıları kontrol edip yeniden start veriniz. Termostat 45⁰ ye ayarlıdır. Redresörün ısı 45⁰ ye ulaştığında fan otomatik olarak devreye girer.

FİRMAMIZI TERCİH ETTİĞİNİZ İÇİN TEŞEKKÜR EDERİZ.