

## **µDC-1200/2400 TERMİK TEST CİHAZI**

**MicroDC-1200** ve **MicroDC-2400** 70(MicroDC-1200)/150A'e(MicroDC-2400) kadar otomatik sigortaların termik kesme parametrelerinin ayarı ve testi için geliştirilmiş otomatik test cihazlarıdır.

Cihazlar ideal doğru akım kaynağı olarak çalışır ve 8 adete kadar seri bağlanmış otomatın aynı anda testine olanak sağlarlar.

İçerdikleri 70/150 amperlik ana akım kaynağı, beslemesini tristörlü redresörden alır. MOSFET'li lineer son regülasyon katının üzerinde sabit olarak 3Vdc bırakıldığından, maksimum yükte dahi (=1200W/2400W) toplam ısı kayıplar 250 Watt'ın altında kalır.

Test için gerekli olan ve değişkenlik arzemesi gereken tüm parametreler EEPROM'da tutulurlar.

Kullanıcı arabirimi olarak 2\*16 karakterlik sıvı kristal gösterge ve 8'li tuş takımı, PC arabirimi olarak RS232 öngörülmüştür. Cihaz bir PC üzerinden MS WindowsNT ortamından kumanda edildiğinde, veritabanında tutulan istatistiksel bilgiler kullanılarak, grafikler veya sevkiyat protokolü bastırılabilir.

(Sürecek...)