

GVN AVR SVR-M3 SERİSİ

TAM OTOMATİK STATİK VOLTAJ REGÜLATÖRÜ 3 Faz / 3kVA - 3200 kVA

Şebeke gerilimindeki yükselme, düşme ve tüm dengesizlikleri önleyip, gerilim regülasyonu yapan cihazlara Regülatör denir. Enerjinin farklı faktörlerden dolayı düşmesi ya da yükselmesi için yapılmakta olan elektrik cihazlarıdır ki, bu cihazlar, elektrik enerjisini içerisindeki donanımsal parçalar ile enerjiyi düşürür veya yükseltir bu enerjiyi düşürme veya yükseltme işlemleri içerisindeki elektronik devre ile yapılmaktadır. Sanayi'ler için üç fazlı regülatörler ev'ler için ise tek fazlı regülatör'ler tercih edilmektedir. Regülatör bunun yanında elektronik olarak sağlanan koruma sayesinde ayar sahası dışındaki gerilim düşme ve yükselmelerinde, çıkış gerilimini elektromekanik olarak kesip, buna bağlı olarak oluşabilecek muhtemel hasarları önler. Her türlü bilgisayar sistemi, fax, Fotokopi, tıp ve laboratuvar cihazlarında, ev ve işyeri aydınlatması, komple daire ve ofis beslemelerinde, imalathaneler ve atölyelerde emniyetle kullanılır.

GÜVEN-İŞ SVR-33 Serisi Trifaze Statik regülatörleri, ileri teknoloji ile üretilip, yüksek regülasyon hızına sahip, tam koruma sistemli regülatörlerdir.

Şebeke voltajının dengesiz olduğu yerlerde, çok hassas cihazlarda güvenli ve sabit çıkış gerilimi sağlar.

Diğer regülatörlerden en büyük avantajı ani voltaj dalgalanmalarına karşı verdiği yüksek hızda tepkidir.

Tam yükte ve gerilimin aşırı değiştiği durumlarda dahi sorunsuz çalışabilecek kapasitede üretilmiştir.

İçerisinde hiçbir hareketli parça bulunmadığından uzun ömürlüdür ve bakım gerektirmez.



3kVA – 3200kVA

- Tüm trifaze cihazlarla %100 uyum
- 65 VAC'de besleme çalışma
- Yüksek düzeltme aralığı (75V – 520VAC)
- 20ms voltaj düzeltme hızı
- Mikroişlemci kontrolü sayesinde kontrol ve koruma ünitesi
- Thyristör ve SMPS teknolojisi sayesinde gerçek statik yapı.
- Aşırı akım koruması ve gerilim koruması (Standart).
- Kısa devre koruması (Standart).
- Gerçek ısı kontrolü ve ısı koruması (Standart)
- Akıllı fan sayesinde gerekli soğutma (Standart)
- Manuel By-Pass ve Otomatik By-Pass
- Yüksek verim ve sessiz çalışma
- 3 Adet 4x20 LCD (Standart)
- LCD'de otomatik kaydedilen; Tüm hatalar, Çalışma Süresi, Gördüğü en yüksek ve en düşük voltaj, Yüklenilmiş en yüksek ve en düşük akım, anlık ısı ve görülen en yüksek ısı, thyristör sayısı, kademe sayısı, yazılım tarihi ve numarası, garanti numarası
- Kaliteli ergonomik yapı, küçük boyutlar, kolay taşıma,
- ISO 9001-2008



