

GVN AVR DVR-G-HOME SERİSİ

TAM OTOMATİK
SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRÜ
1 Faz / 3,5kVA

Elektrikli ev aletleri standartlarına uygun olarak tasarlanmış olan **DVR-G-HOME** serisi servo voltaj regülatörlerimiz ergonomik dizaynı ile AC şebeke voltaj dengeleyicisi olarak, şebekeden gelen voltajı dengelemek ve 220 volt nominal değerine getirmek için dizayn edilmiştir. Her türlü tüketici için, dengeli AC voltaj sağlamak için tasarlanmış monofaze elektronik cihazdır. Ev, ofis ekipmanları, elektrikli el aletleri, elektrikli motorlar, klimalar, buz dolapları, camaşır makinaları vb. nominal değerinde elektrik gücüne ihtiyaç duyan tüm elektrikli cihazlarda güvenle kullanılabilir.



Cihazın tasarımı dikey masa üstünde, veya duvara asılı olarak kullanmaya uygun tasarlanmıştır. Parametreleri izlemek için cihazın ön kapağında kontrol paneli mevcuttur. Cihazın sağ yan tarafından iki adet V otomat, 1 adet 16A priz yer almaktadır. Masa üstünde rahat kullanmak için cihazın alt tarafına 4 adet lastik ayak bağlanmıştır. Arka kapağında bulunan iki adet montaj deliği cihazı duvarda asılı şekilde kullanma imkanı sağlar. Giriş çıkış ve toprak elektrik hatlarını bağlamak için terminal yuvası cihazın arka kapağında dizayn edilmiştir.

GVN AVR DVR-G-HOME SERİSİ

TAM OTOMATİK
SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRÜ
1 Faz / 3,5

TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL: DVR-M1	M1-3.5
Güç kVA	3,5
GİRİŞİ	
Giriş Voltaj Düzeltme Aralığı	110-240 / 150-250 / 180-280 VAC
Giriş Voltaj Çalışma Aralığı	>90v...285v<
Çalışma Frekansı	>47.....64 <
Giriş Koruması	Aşırı akım. Düşük ve Yüksek Gerilim Koruma (Opsiyonel)
ÇIKIŞ	
Çıkış Voltajı	>200v...240v< +/- %0,4
Aşırı Yükleme	10 Saniye % 200 yükte
Düzeltme Hızı / Toparlama Hızı	- 90 Volt / Saniye (150-250VAC aralığında)
Çıkış Dalga Şekli	Saf Sinüs
Çıkış koruması	Aşırı akım. Düşük ve Yüksek Gerilim Koruma (Opsiyonel)
Düşük voltajda çıkış koruma	195V ON - 175V off
Yüksek voltajda çıkış koruma	245v on ... 250 off
ÇALIŞMA PRENSİBİ	
	Servo Motorlu - Microişlemcili - Dinamik Servo
GENEL	
Soğutma	Doğal Soğutma / Fan Opsiyonel
Ölçme Görüntüleme	Giriş ve Çıkış Voltaj Led Ekran /Giriş,Çıkış Voltaj ve Amper Led Ekran
Tam yükte devamlı çalışma süresi	0..105%.
Devamlı yük <105%	< 7 /24
Yük altındaki verim.	>96%
Mekanik Bypass	1-0-2 Pako Şalter / Mandallı Anahtar On/Off
Koruma Sınıfı	IP 20 ve Diğer Opsiyonlar
ÇEVRESEL	
Çalışma ortam sıcaklığı	0> -40 °C <+ 55°C
Depolama sıcaklığı	0> -25 °C <+ 60°C
Ortam sıcaklık +25 °C Bağıl Nem.	< 96 %
Çalışma yüksekliği	<3000 m 3 km
Koruma Sınıfı	IP 21
Akustik Seviye	< 50 dB (1m)
Belgeler	CE, ISO 9001
BOYUTLAR	
GxDxY (cm)	25 X 17.5 X 38
Ağırlık (kg)	16



SERVO VOLTAJ REGÜLATÖRÜ