

MRG/MST33 Serisi

STATİK VOLTAJ
REGÜLATÖRÜ
10-3000kVA
Üç Faz Giriş / Üç Faz Çıkış

Statik Voltaj Regülatörleri;
Mikroişlemci Kontrol Sistemi



- Geniş Giriş Gerilim Aralığı
- Güçlü Çıkış Gerilim Kararlılığı
- Yüksek Hızlı Gerilim Regülasyonu (500V/s)
- Gerçek 32 Bit Mikrodenetleyici Kontrollü
- %150'ye Varan Aşırı Yük Dayanıklılığı
- Gerilim Dalgalanmalarına Hızlı Cevap
- Yüksek Verim
- 2x16 LCD Ekran
- Gelişmiş Alarm Menüsü
- Manuel Bypass Özelliği
- Şebeke Geri Geldiğinde Otomatik Devreye Girme
- 512 adet Durum Hafızası (Opsiyonel)
- Tam Elektronik Statik Yapı
- Hava Koşullarına Direnç: Yüksek Nem ve Isıda Çalışabilme
- 2 Yıl Tam Garanti
- 10 Yıl Yedek Parça Temin Garantisi

100kVA • 200kVA • 300kVA • 400kVA • 500kVA • 600kVA • 800kVA • 1000kVA • 2000kVA • 3000kVA

MODEL																																									
Kapasite (kVA)	10	15	22,5	30	45	60	75	100	120	150	200	300	400	500	600	800	1000	1250	1600	2000	2500	3000																			
GİRİŞ																																									
Gir. Volt. Düz. Aralığı	275~450VAC (Opsiyon: 190V~485V)																																								
Çalışma Frekansı	50~60Hz (±%10)																																								
Şebeke Giriş Koruması	Aşırı Akım Sigorta Koruması																																								
ÇIKIŞ																																									
Çıkış Voltajı	380VAC RMS ±%3											380VAC RMS ±%5 (Opsiyon:±%3)																													
Aşırı Yükleme	%125 yükte 10dk. %150yükte 1dk.%200 yükte 10sn. %500 yükte 20ms.																																								
Düzeltilme Hızı	500Volt/Saniye																																								
Toparlanma Süresi	20 ms																																								
Çıkış Koruması	Kısa Devre-Aşırı Akım Elektronik Koruma, Aşırı Yük ve Düşük-Yüksek Gerilim Çıkış Kontaktör Koruması																																								
ÇALIŞMA TEKNİĞİ	Mikro İşlemci Kontrollü, Tam Otomatik, Statik, Yarı İletkenlerden Oluşan Elektronik Yapı, Hareketli ve Bakım Gerektiren Parça İçermez																																								
KONTROL PANELİ																																									
Gösterge	Yük Seviyesi, Giriş - Çıkış Gerilimlerini Gösterir Ekran																																								
Uyarı Mesajları	Giriş Düşük, Giriş Yüksek, Çıkış Düşük, Çıkış Yüksek, Aşırı Yük, Aşırı Sıcaklık																																								
GENEL																																									
Verim	>%97 (Tam Yükte)																																								
Mekanik By-pass	Elle Kumandalı Şebeke - Voltaj Regülatörü Seçici Pako Şalter																																								
Koruma Seviyesi	IP20																																								
Standart	TS EN 61000-6-2: 2006 - TS EN 61000-6-3: 2007 (EMC), IEC60204-1+A1:2008(LVD)																																								
ÇEVRESEL																																									
Çalışma Sıcaklığı	-10°C~50°C																																								
Depolama Sıcaklığı	-25°C~60°C																																								
Bağıl Nem	<%90, DIN (40040)																																								
Çalışma Yüksekliği	<2000m																																								
Akustik Gürültü Seviyesi	<50dB				<55dB				<58dB				<60dB				<63dB																								
DİĞER																																									
Boyutlar (mm)	Genişlik	400				500				555				1400				700				700				900				900				1400				1400			
	Derinlik	600				650				825				850				800				1200				1000				1200				1500				1500			
	Yükseklik	1133				1333				1559				1650				1850				1850				1950				1950				1750				2050			
Ağırlık (kg)	80	95	112	120	175	203	233	277	320	369	636	775	857	930	2500	2750	3500	3750	4500	5500	7000	8500																			