

FLAT B Akü Şarj Redresörleri Teknik Özellikleri

MODEL	EFB-12xx	EFB-24xx	EFB-48xx	EFB-110xx	EFB-3F-24xx	EFB-3F-48xx	EFB-3F-110xx
Güç	0.2 - 3 kVA	0.5 - 3 kVA	1 - 5 kVA	1 - 6 kVA	3 - 10 kVA	5 - 20 kVA	5 - 40 Kva
Güç Faktörü	0.6						
GİRİŞ							
Giriş Gerilimi	220 VAC 1 Faz + Nötr+Toprak				380 VAC 3 Faz +Nötr +Toprak		
Giriş Gerilim Toleransı	+ %15 , -%20						
Giriş Koruması	Uygun değerde 1 Faz W-Otomat sigorta ile				Uygun değerde 3 Faz W-Otomat sigorta ile		
Giriş Akımı	1 - 15 A	3 - 15 A	3 - 30 A	6 - 40 A	6 - 20 A	10 - 40 A	10 - 80 A
Giriş Frekansı	50 Hz. \pm %5 (opsiyonel - 60 Hz.)						
Giriş Filtreleme	Giriş RFI ve EMI filtreleri (opsiyonel)						
ÇIKIŞ							
Nominal Çıkış Gerilimi	13.7 VDC	27.5 VDC	54 VDC	120 VDC	27.5 VDC	54 VDC	120 VDC
Nominal Çıkış Akımı	15 - 120 A	15 - 80 A	10 - 80 A	10 - 60 A	80 - 250 A	80 - 250 A	50 - 250 A
Çıkış Gerilim Toleransı	\pm %1						
Çıkış Akım Sınırlama	Nominal gücün % 115 Aşılması durumunda elektronik akım sınırlama						
Kısa Devre Koruma	Sistemin güç katlarına zarar vermeden giriş ve/veya çıkış sigortaları ile pasif koruma						
Verim [%100 Yükte]	%90						
Crest Faktörü	3:1						
Aşırı Yük	% 0 - % 100 Yükte sürekli çalışma % 125 yükte elektronik akım sınırlama						
Koruma	Çıkış Gerilimi Yüksek , Çıkış gerilimi Düşük , Aşırı Isı ve Aşırı Yük için elektronik uyarı ve koruma						
Haberleşme	RS232 haberleşme ara birimi ile bütün bilgilere ulaşma imkanı (Kuru Kontak Opsiyonel)						
Göstergeler	LCD ön panel üzerinden Giriş Gerilimi, Çıkış Gerilimi, Çıkış Akımı görülebilir. Ayrıca Aşırı Akım, Aşırı Sıcaklık, Giriş Hatalı, Çıkış Hatalı ve genel arıza için yazılı uyarılar ile opsiyonel arıza kayıt bilgileri						
Bağlantı Aksesuarları	Giriş, çıkış, akü ve alarm kontakları için uygun değerlerde klemenslerle bağlantı.						
ÇEVRE							
Maksimum Sıcaklık	-10 °C ~ +40 °C						
Yükseklik	2000m						
Bağıl Nem	%90						
Akustik Gürültü	< 50 dBA						
Boyut [GxDxY] -cm	45 x 40 x 55				55 x 80 x 120		