



R48-1000–2 MOBİL TİP DC GÜÇ KAYNAĞI

Mobil tip DC güç kaynağı, 2kW'a kadar olan güçteki sistemler içindir.

Sisteme 2 adet R48-1000 doğrultucu takılabilir.

Sistem; AC-DC dağıtım ünitesi, LVD, R48-1000 doğrultucu ve M521B kontrol ünitesi içermektedir.

Kabinet galvaniz sacdan oluşturulması sebebiyle dayanıklı bir yapıya sahiptir.

Ana Özellikler

2kW'a kadar artırılabilir güç

Yüksek verimli R48-1000 doğrultucu

Enerji altında doğrultucuların takılıp çıkartılma özelliği

92% verim

M521B kontrol ünitesi

Uygulamalar

Network Uygulamaları

Telekominikasyon/veri ağları

Teknik Özellikler

1. Giriş

AC Bağlantı	220Vac single phase
Voltaj Aralığı	85Vac-300Vac, rated: 220Vac
Frekans Aralığı	45 to 65 Hz
Akım	2x6.8A max @2kW
Giriş Koruma	2x10A MCBs
Güç Faktörü	>0.99 for 50%-100% load
THD (Total Harmonic Distortion)	≤5% for 50%-100% load
SPD (Parafudr)	20kA/40kA, 8/20µs

2. Çıkış

Voltaj Aralığı	-42 to -58V DC, default value:53.5V DC
Maksimum Kapasite	2kW maximum (2x1000W rectifier)
Yük Sigortası	3x20A MCB
Akü Sigortası	1x63A MCB
LVD(Düşük Gerilim Kesme)	80A
Harici Alarm	-

3. Genel

Sistem Ölçüleri	365mm (W) × 453mm (D) × 452.5mm (H)
Sistem Ağırlığı	<9kg(akü hariç)
Verim	92.0%
Kablolama	Arkadan giriş / çıkış
Bakım	Önden, modüler değiştirmeyi destekliyor
Sıcaklık Aralığı	-40 to 80°C, -40 to +176°F
Bağıl Nem	0 to 95%
Güvenlik	IEC 60950, EN 60950, UL 60950
EMC	ETSI EN 300 386 class B, FCC CFR 47 Part 15 class B, Telcordia GR-1089-CORE class B

4. Kontrol ve İzleme

Haberleşme	RS232, Ethernet
Protokol	HTTP, SNMP, YDN23, EEM, SocTpe, Rsoc
Ekran Modu	LCD screen/WEB
Model	Standard Control Unit

