

LiFePO₄ Uzun Ömürlü Akü Redresör Grubu

LİR24

İnotel LİR serisi redresör, LiFePO₄ (Lityum Demir Fosfat) akü teknolojisi ile yenilikçi güç elektroniği mühendisliği bir araya getirilerek geliştirilmiştir. Bu sayede LİR24 kullanıcılarına;

- Yüksek verim
- Uzun ömür
- Uygun maliyet
- Yüksek kararlılık

sunmaktadır.



GENEL

Çalışma Sıcaklığı	-10°C...+45°C
Depolama Sıcaklığı	-20°C...+60°C
Koruma Sınıfı	IP20
Montaj	Panel Tipi

BOYUTLAR

Yükseklik x Genişlik x Derinlik	162 x 98 x 141 mm
Ağırlık	2178 gr

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Besleme Gerilimi	220 Vac (+/- %20)
Maksimum Besleme Akımı	2A
Çıkış Gerilimi	27 Vdc
Maksimum Çıkış Akımı	3A Sürekli 10A Kısa Süreli
Akü Tipi	LiFePO ₄ (Lityum Demir Fosfat)
Akü Kapasitesi	6 Ah
LED Göstergeler	AC OK DC OK

FONKSİYONLAR

- 27 Vdc Çıkış Gerilimi (>%98 Yük Regülasyonu)
- 10.000 Şarj / Deşarj Ömrü
- Akü Derin Deşarj Koruması
- Her Döngüde Kısa Devre ve Aşırı Yük Koruması
- Yüksek Şarj Deşarj Ömrü ve Derin Deşarj Dayanımı
- Nedeniyle Uzun Ömür
- Derin Deşarj Koruması, Kısa Devre Koruması, Aşırı Yük Koruması

KULLANIM ALANLARI

- Alçak Gerilim Panoları
- Trafo Merkezleri
- SCADA Sistemleri
- Otomasyon Sistemleri

