

# AKÜ ŞARJ REDRESÖRÜ 20-200 Amper



- Tüm DC cihazlarla ve akülerle %100 uyum
- Yarı iletken (Thyristor) kontrolü
- Akım ve gerilim regülasyonuy
- Akü ve yük için ayrı çıkış (Opsiyonel)
- Kısa devre koruması
- Aşırı akım koruması
- Yüksek/düşük voltaj koruma
- Paralel veya seri bağlantı
- Voltmetre ve ampermetre seçimi
- İstenilen gerilim ayarlama
- % 100 Performans
- Kaliteli, ergonomik yapı, küçük boyutlar, kolay taşıma

\*Ürün görselleri güç değerlerine göre **değişiklik gösterebilir.**

## ÖZELLİKLER VE KULLANIM ALANLARI



**Paralel veya Seri  
Bağlantı**



**Sessiz Çalışma**



**Yüksek Verim ile  
enerji tasarrufu**

- Akü şarj
- Enerji üretim ve dağıtım santralleri
- Trafo merkezleri
- Telekom sistemleri
- Petrokimya tesisleri
- Tersaneler ve marin sistemleri
- Metro, tramvay, trenyolu
- Uydu sistemleri
- Forkliftler

### GENEL ÖZELLİKLER

- Estetik görünüm
- LCD ekran
- Sessiz çalışma
- Çevreci tasarım
- Basit kurulum
- Sade program menüsü
- Tüm aküleri şarj edebilme (kuru, sulu, jel)
- 24 saat çalışma, Paralel çalışma
- Enerji kesilmesinde otomatik devreye girme
- Alt uyarı voltajı hatası
- Üst uyarı voltajı hatası
- Değişik frekanslarda çalışma (50 -60 hz)

### OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- Akü ters uyarısı
- Akü bağlı değil uyarısı
- DC kaçak hatası
- Sesli hata mesajları
- PC bağlantısı
- Akü deşarj ünitesi
- Akü test ünitesi
- Değişik giriş voltajlarında çalışma
- Yedekli çalışma
- Harici start ile çalışma
- Devre besleme
- Çift veya daha fazla çıkış
- Şebeke var - yok uyarı hatası

# AYARLI REDRESÖR

Ayarlı Redresör üretimimiz mevcuttur.



- Siel tarafından üretilen redresör tipleri; **1 Faz AC giriqli 1000 Amper** akım kapasitesine kadar; **3 Faz AC giriqli 1000 Amper** akım kapasitesine kadar;
- AC alternatif akımı DC doğru akıma çeviren aygıtlara redresör denir. Bu cihazların çıkış akımı ve voltajı elektronik olarak kontrol edilir. Cihazlar mikroişlemci kontrollü olup haberleşme opsiyonları ve dijital ön paneli mevcuttur. Redresörler genellikle akü sistemlerinin şarj edilmesi için kullanılır, akü şarj edilirken şarj akımının limitlenmesi ve belirli değerin üzerine çıkmaması istenir. Ayrıca akülerin üzerine uygulanan maksimum DC voltaj belli değerin üzerine çıkmamalıdır.

\*Ürün görselleri güç değerlerine göre **değişiklik gösterebilir.**

## SİEL REDRESÖR AİLESİ



Akıllı Panel ile geniş  
özellik skalası



Estetik  
görünüm



Yüksek Verim ile  
enerji tasarrufu



24 saat sürekli  
çalışma



Sessiz  
çalışma

# KÖŞK REDRESÖR



### ÖZEL ŞARJ MODU

Standart şarj yöntemlerinin yanı sıra, size özel şarj grafiği yapılabilir.

### KULLANIM ALANLARI

Raylı sistemler - Hidro elektrik santralleri - güneş enerji santralleri

### AKILLI PANEL

Çoğu opsiyonel olmakla birlikte, istenilen tüm özellikler

### SÜREKLİ ÇALIŞMA

Cihaz asla durmaz. Elektrik kesintilerinden etkilenmez. Arızaya geçtiğinde, sisteme bilgi verir.