

RS 3000 REDRESÖR



RS 3000 REDRESÖR



Temel olarak redresörler AC gerilimi, DC gerilime çevirmekte kullanılan elektronik cihazlardır. Girişte almış oldukları alternatif elektrik gerilimini çıkışlarında taşıdıkları teknik özelliklerine göre istenilen DC gerilimde verirler.

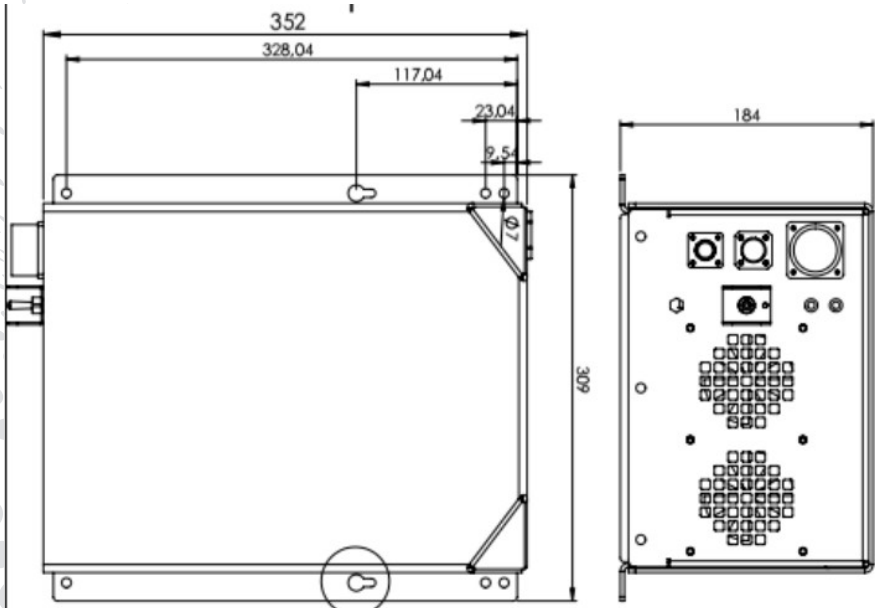
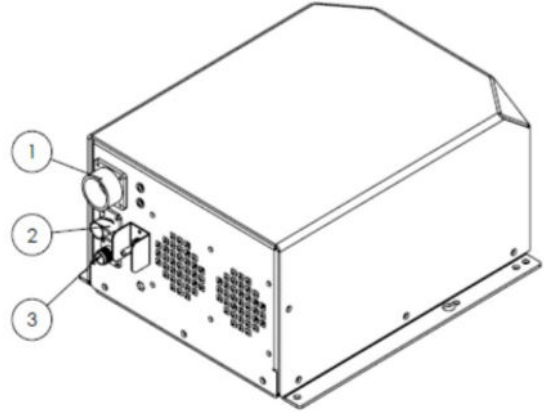
- Araca, DC güç kaynağı ve akü şarj cihazı olarak montajı yapılabilir.
- Araca monte edilerek 220 VAC şebeke elektriği ile aynı anda hem akü şarj cihazı olarak hem de doğru akım besleme kaynağı kullanılmaktadır.
- Araç motoru çalıştırıldığında redresör sistemi otomatik olarak devreden çıkmaktadır.
- - Yüksek akım;
• - Yüksek gerilim;
• - Yüksek sıcaklık hatasında sesli ve görsel olarak uyarı verir.
- Kısa devre durumunda redresör kapanır.
- Akü sıcaklık ölçümü özelliği sayesinde, akü sıcaklığına göre şarj akımını otomatik ayarlama özelliğine sahiptir.

ÖZELLİKLERİ

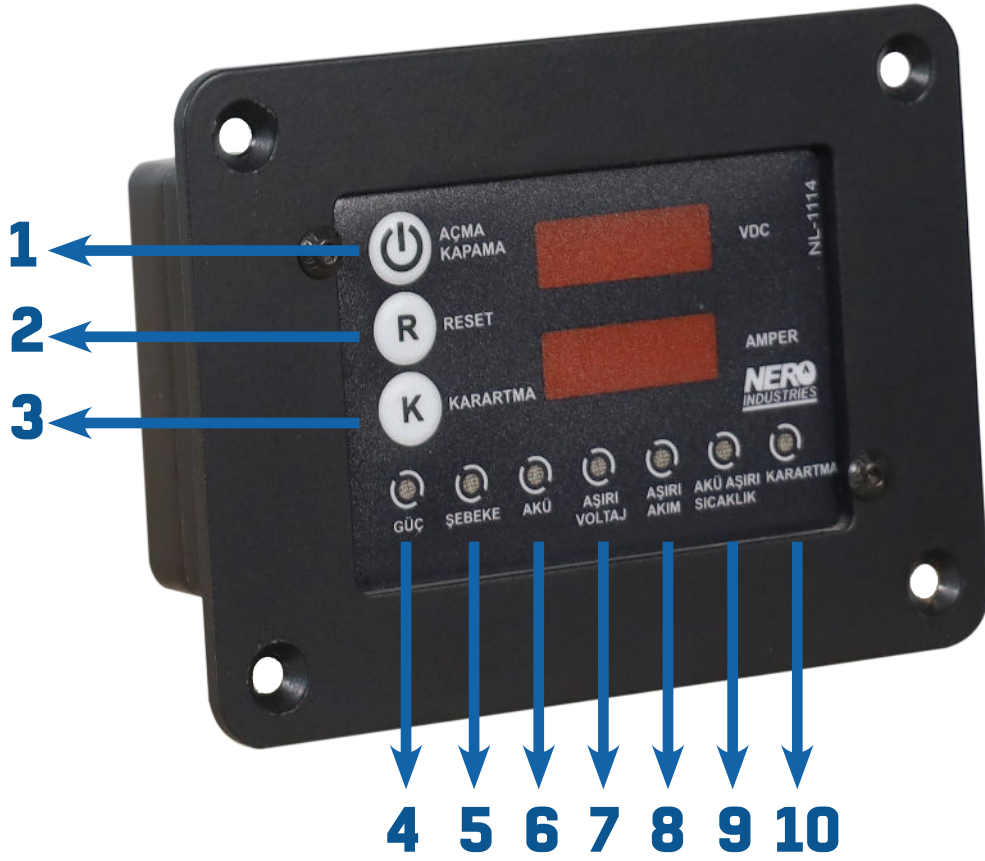
GİRİŞ VOLTAJİ	90-264 V AC
GİRİŞ FREKANSI	50/60Hz
AC GİRİŞ AKIMI	14 AMPS@230 V AC
ÇIKIŞ VOLTAJİ	28VDC@FLOAT
ÇIKIŞ AKIMI	80 AMPS MAX.@ 24V DC
MAKSİMUM ÇIKIŞ AKIMI	100A@28V DC
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-20° /+70°
AĞIRLIK	14 KG

BAĞLANTILAR VE TEKNİK RESİM

- 1- DC ÇIKIŞ KONNEKTÖRÜ
- 2- AC GİRİŞ KONNEKTÖRÜ
- 3- HABERLEŞME KONNEKTÖRÜ



RDS-300 KONTROL KUTUSU



1- AÇMA/KAPAMA BUTONU	6- AKÜ LEDİ
2- CİT/RESET BUTONU	7- AŞIRI VOLTAJ LEDİ
3- KARARTMA/SICAKLIK BUTONU	8- AŞIRI AKIM LEDİ
4- GÜÇ LEDİ	9- AKÜ AŞIRI SICAKLIK LEDİ
5- ŞEBEKE LEDİ	10- KARARTMA LEDİ