

# NEUTRON

## EV ENERJİ DEPOLAMA SİSTEMİ

### NTSB Serisi

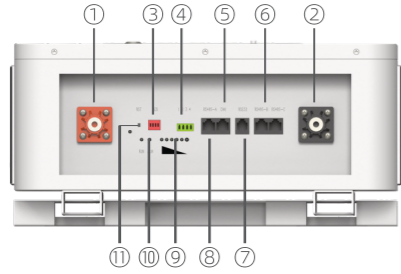


- En kaliteli marka A sınıfı LifePO4 pil, son derece güvenli
- Duvara monte veya zemine monte kurulumu destekler
- Döngü Ömrü: 8000 döngüye kadar
- Akıllı BMS, güneş enerjisi sistemiyle mükemmel uyum sağlar
- Birden fazla pil paketini paralel olarak destekler
- Birden fazla iletişim protokolü, 10'dan fazla marka invertörle uyumludur

NTSB-WB256-MW5120

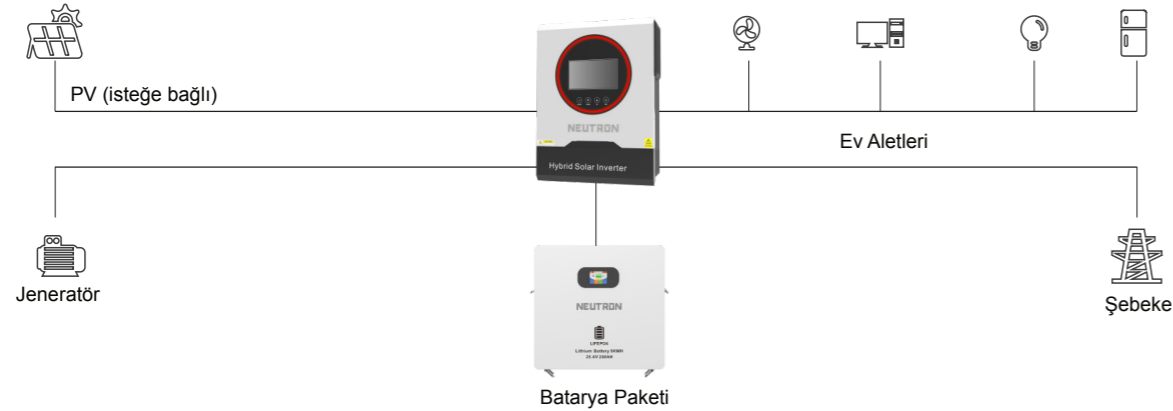


### Arka panel açıklaması



1. Pozitif kutup
2. Negatif kutup
3. Dip anahtarı
4. Kuru kontak
5. CAN Port
6. Paralel iletişim portu
7. RS232
8. RS485
9. Güç göstergesi ışığı
10. Alar mindicator light
11. Sıfırlama düğmesi

### Sistem Bağlantı Şeması



# NEUTRON

## Teknik Özellikler

| Model                     | NTSB-WB256-MW5120                   |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Nominal pil voltajı       | 25.6V                               |
| Nominal güç               | 5kWh                                |
| Nominal kapasite          | 200Ah                               |
| Kombinasyon               | 8S2P                                |
| Döngü ömrü                | ≥8000 döngü @%80 DOD @25°C          |
| Aylık öz deşarj oranı     | 3%/Ay                               |
| Şarj verimliliği          | ≥97%                                |
| Deşarj verimliliği        | ≥98%                                |
| Önerilen şarj voltajı     | 28.8V                               |
| Önerilen şarj akımı       | 20A                                 |
| Maksimum şarj voltajı     | 29.2V                               |
| Maksimum şarj akımı       | 100A                                |
| Önerilen deşarj akımı     | 50A                                 |
| Maksimum deşarj akımı     | 100A                                |
| Deşarj kesme voltajı      | 21.6V                               |
| Boyutlar (G*D*Y) (mm)     | 505*480*190mm                       |
| Paket boyutu (G*D*Y) (mm) | 563*558*286mm                       |
| Net ağırlık (kg)          | 46.5kg+1kg                          |
| Brüt ağırlık (kg)         | 52kg+1kg                            |
| IP koruması               | IP30                                |
| Gövde malzemesi           | Metal                               |
| Opsiyonel fonksiyonlar    | Hırsızlığa karşı korumalı LCD ekran |
| Şarj sıcaklık aralığı     | 0°C~45°C                            |
| Çalışma sıcaklık aralığı  | -20°C~60°C                          |
| Depolama sıcaklığı        | 0°C~40°C                            |
| Nem                       | %10 ila %85 bağıl nem (yoğuşmasız)  |

\*Ürün özelliklerinde önceden haber verilmeksizin değişiklik yapılabilir.