

Norkven

NB12U55P 12V 55AH

Tam Bakımsız Kuru Tip Akü



EV



OFİS



MEDİKAL



ENDÜSTRİ



ACİL DURUM



UPS



JENERATÖR



TELEKOM



ASANSÖR



GÜVENLİK



NB12U55P 12V 55AH Tam Bakımsız Kuru Tip Akü

Norkven Plus Serisi Valf Regüleli Kurşun Asit aküler, UPS, Acil Aydınlatma Sistemi alanında yaygın olarak kullanılan yaygın güç yedekleme sistemi uygulamaları için ekstra güç çıkışı elde etmek için AGM (Absorbed Glass Mat) teknolojisi, yüksek performanslı plakalar ve elektrolit ile tasarlanmıştır.

Kullanım Alanları

- Tıbbi Ekipman
- Kablo Televizyon
- Elektrikli Aletler
- Acil Durum Güç Sistemi
- UPS
- İletişim Ekipmanları Sistemi
- Kontrol Ekipmanı

Genel Özellikler

- Olağanüstü derin deşarj toparlama performansı.
- Farklı montaj pozisyonları için esnek tasarım.
- Sızdırmaz ve bakım gerektirmeyen çalışma
- Yüksek kalite ve yüksek güvenilirlik.
- Dökülmez yapı tasarımı
- Düşük öz deşarj özelliği

TEKNOLOJİ PARAMETRESİ

| | | | | |
|--|---|---------------------|-------------------------|------------------|
| Modeli | NB12U55P | | | |
| Tahmini Ömür Beklentisi | 8 – 10 Yıl | | | |
| Kapasite (25°C) | 10sa (5.5 A, 10.8 V) | 5sa (9.07 A, 10.5V) | 1sa (34.4 A, 9.60V) | |
| | 55 Ah | 45.35 Ah | 34.4 Ah | |
| Boyutlar | Genişlik | Derinlik | Yükseklik | Toplam Yükseklik |
| | 229 ± 2 mm | 138 ± 2 mm | 208 ± 2 mm | 214 ± 2 mm |
| Yaklaşık Ağırlık | 16.20 Kg (35.81 lbs) | | | |
| İç Direnç | Tam Yükte 25°C yaklaşık 8 mOhms | | | |
| Kendi Kendine Deşarj | 25°C'de aylık %3 kapasite düşüşü | | | |
| Etkilenen Kapasite Sıcaklığa Göre (10HR) | 40 °C | 25 °C | 0 °C | -15 °C |
| | %102 | %100 | %85 | %65 |
| Şarj Gerilimi (25°C) | Cycle Kullanım | | Float Kullanım | |
| | 14.4 – 14.7V (-30mV/°C), max akım 13.75 A | | 13.5 – 13.8V (-20mV/°C) | |

Constant current discharge ratings-amperes at 25 °C

| End Point Volts/Cell | 5min | 10min | 15min | 30min | 1h | 3h | 5h | 10h | 20h |
|----------------------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| 1.60V | 178 | 134 | 102 | 59.9 | 34.4 | 15.1 | 9.89 | 5.67 | 2.97 |
| 1.65V | 169 | 128 | 97.3 | 58.8 | 33.2 | 14.7 | 9.62 | 5.63 | 2.94 |
| 1.70V | 159 | 121 | 92.3 | 57.7 | 31.9 | 14.2 | 9.34 | 5.56 | 2.92 |
| 1.75V | 149 | 114 | 87.3 | 56.6 | 30.6 | 13.6 | 9.07 | 5.52 | 2.88 |
| 1.80V | 139 | 108 | 82.3 | 55.5 | 29.4 | 12.9 | 8.79 | 5.50 | 2.85 |

Constant power discharge ratings-watts at 25 °C

| End Point Volts/Cell | 5min | 10min | 15min | 30min | 1h | 3h | 5h | 10h | 20h |
|----------------------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|------|
| 1.60V | 320 | 243 | 186 | 110 | 63.4 | 28.0 | 18.4 | 10.6 | 5.58 |
| 1.65V | 302 | 231 | 176 | 107 | 60.7 | 27.0 | 17.8 | 10.5 | 5.50 |
| 1.70V | 283 | 217 | 166 | 104 | 58.1 | 25.9 | 17.2 | 10.3 | 5.43 |
| 1.75V | 264 | 203 | 156 | 102 | 55.5 | 24.7 | 16.6 | 10.1 | 5.33 |
| 1.80V | 244 | 191 | 146 | 99.3 | 52.9 | 23.4 | 16.0 | 9.87 | 5.24 |

