

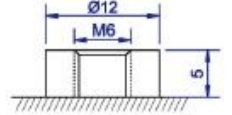
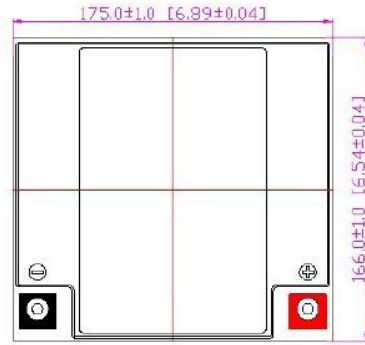
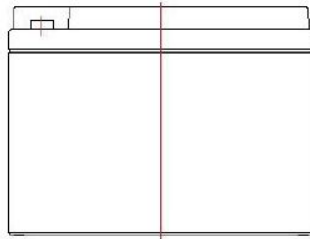
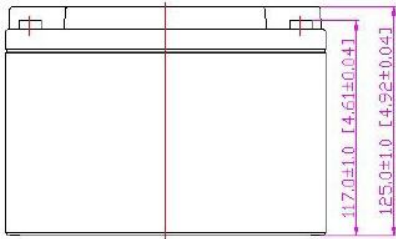
- % 100 kesin kalite testi, istikrarlı ve güvenilir uzun süreli kalite
- Patentli ızgara alaşım formülü ve güncellenmiş üretim tekniği
- Tamamen kapalı ve tam bakımsız
- Düşük Oranda Kendi Kendine Deşarj
- Mükemmel şarj ve deşarj verileri
- Döngü kullanımı 260 a kadar çevrim :% 100 DOD'da
- Floating ve standby kullanım: 3 - 5 yıl

Uygulamalar

- Alarm Sistemleri
- Kablolu Televizyon Sistemleri
- Haberleşme Ekipmanları
- Acil güç kaynakları
- Güvenlik sistemleri
- Medikal ekipmanlar
- Kesintisiz güç kaynağı (UPS)
- Güç ekipmanları
- Kontrol ekipmanları
- Oyuncaklar

Yapım Malzemeleri

- Pozitif Plaka: Kurşun dioksit
- Kap: ABS
- Kapak: ABS
- Dolgu: Epoksi
- Emniyet Valfi: Kauçuk
- Negatif Plaka: Kurşun
- Terminal: Bakır
- Seperatör: Cam Elyaf
- Elektrolit : Sülfirik asit

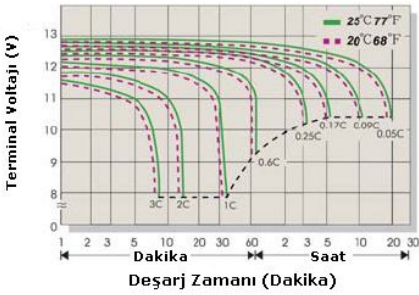


M6 Bolt

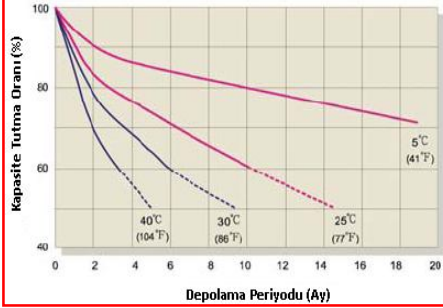
B2 Terminal

| Akü Tipi | YD 12-26 | | | |
|--------------------------------------|---|------------------------|----------------------------|------------------------|
| Akü Kullanım Ömrü | 20-25°C ortam sıcaklığında 3-5 yıl | | | |
| Kapasite (25°C) | 20 HR (1.3 A, 10.5 V) | 10 HR (2.49 A, 10.5 V) | 5 HR (4.29 A, 10.5 V) | 1 HR (13.26 A, 10.5 V) |
| | 26.00 AH | 24.90 AH | 21.45 AH | 13.26 AH |
| Akü Ölçüleri | Uzunluk | Genişlik | Yükseklik | Toplam Yükseklik |
| | 175 mm | 166 mm | 125 mm | 125 mm |
| Yaklaşık Ağırlık | 7.50 kg ± %3 | | | |
| İç Direnç | 25°C'de full şarjlı aküde: 14.5 mOhm | | | |
| Kendi Kendine Deşarj | 25°C'de aylık olarak %2 kapasite kaybı | | | |
| Sıcaklığın Kapasiteye Etkisi (20 HR) | 40°C | 25°C | 0°C | -15°C |
| | %102 | %100 | %85 | %65 |
| Şarj Voltajı (25°C) | Eşitleme Voltajı | | Bekleme Sırasındaki Voltaj | |
| | 14.4-15.0 V (-30 m V/°C), maks. Akım: 5.5 A | | 13.5 - 13.8 V (-20 m V/°C) | |

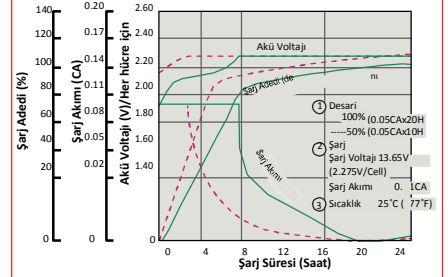
Terminal Voltajı (V) ve Deşarj Zamanı



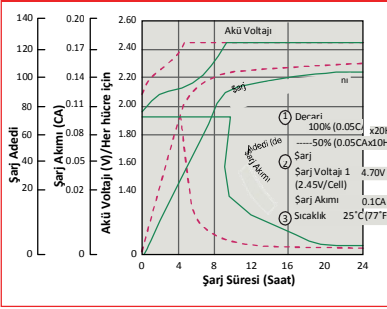
Kapasite Tutma Karakteristiği



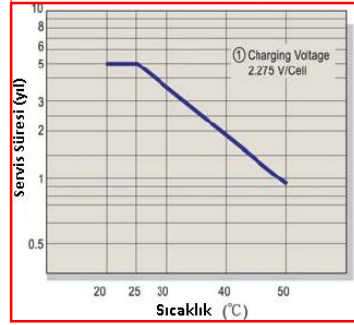
Standby Kullanım İçin Akü Voltaj ve Şarj Süresi



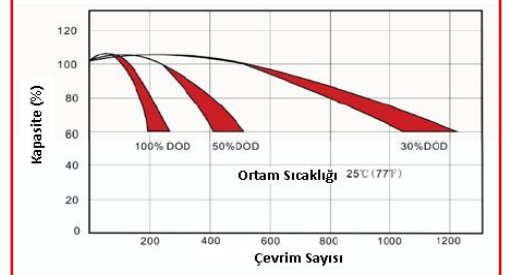
Çevrim (Cycle) Kullanım İçin Akü Voltaj ve Şarj Süresi



Yüzme (float) Servis Süresi



Çevrim Servis Süresi



25°C'de Sabit Şarj Akımla (Amper) Deşarj Değerleri Tablosu

| *F.V/Zaman | 5 DK. | 10 DK. | 15 DK. | 30 DK. | 1 SAAT | 2 SAAT | 3 SAAT | 4 SAAT | 5 SAAT | 6 SAAT | 10 SAAT | 20 SAAT |
|-------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 1.80V/Hücre | 78.98 | 54.12 | 37.87 | 24.04 | 13.15 | 8.21 | 6.38 | 5.02 | 4.25 | 2.84 | 2.47 | 1.29 |
| 1.75V/Hücre | 79.65 | 54.57 | 38.19 | 24.24 | 13.26 | 8.28 | 6.43 | 5.06 | 4.29 | 2.87 | 2.49 | 1.30 |
| 1.70V/Hücre | 81.64 | 55.94 | 39.14 | 24.85 | 13.59 | 8.48 | 6.59 | 5.19 | 4.40 | 2.94 | 2.55 | 1.33 |
| 1.67V/Hücre | 83.63 | 57.30 | 40.10 | 25.45 | 13.92 | 8.69 | 6.76 | 5.31 | 4.50 | 3.01 | 2.61 | 1.37 |
| 1.60V/Hücre | 87.36 | 59.85 | 41.88 | 26.59 | 14.54 | 9.08 | 7.06 | 5.55 | 4.70 | 3.14 | 2.73 | 1.43 |

25°C'de Sabit Güçle (Watt) Deşarj Değerleri Tablosu

| *F.V/Zaman | 5 DK. | 10 DK. | 15 DK. | 30 DK. | 1 SAAT | 2 SAAT | 3 SAAT | 4 SAAT | 5 SAAT | 6 SAAT | 10 SAAT | 20 SAAT |
|-------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| 1.80V/Hücre | 154.0 | 105.5 | 73.84 | 46.87 | 25.64 | 16.00 | 12.44 | 9.78 | 8.29 | 5.54 | 4.81 | 2.51 |
| 1.75V/Hücre | 155.3 | 106.4 | 74.46 | 47.27 | 25.86 | 16.14 | 12.55 | 9.87 | 8.36 | 5.59 | 4.85 | 2.54 |
| 1.70V/Hücre | 159.2 | 109.1 | 76.32 | 48.45 | 26.50 | 16.54 | 12.86 | 10.11 | 8.57 | 5.73 | 4.97 | 2.60 |
| 1.67V/Hücre | 163.1 | 111.7 | 78.19 | 49.63 | 27.15 | 16.94 | 13.17 | 10.36 | 8.78 | 5.87 | 5.10 | 2.66 |
| 1.60V/Hücre | 170.3 | 116.7 | 81.67 | 51.84 | 28.36 | 17.70 | 13.76 | 10.82 | 9.17 | 6.13 | 5.32 | 2.78 |

*F.V= 1 hücre için son deşarj voltajı

Yiğit Akü AŞ

Organize Sanayi Bölgesi Oğuz Caddesi No: 2 Sincan / Ankara - TÜRKİYE
Tel: +90 312 267 02 80 - Faks: +90 312 267 08 61 - 267 40 00
endustriyel@yigitaku.com
www.yigitaku.com