

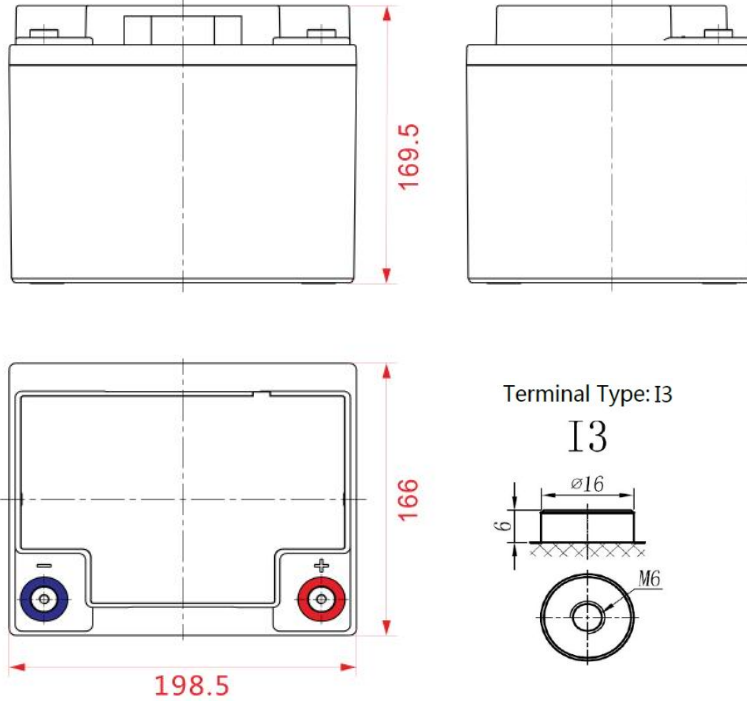
- Konvansiyonel 6 EVF-32A akü ile karşılaştırıldığında, kapasitesi % 18 daha fazla olup, aynı konfigürasyona karşılık gelen taşıtın kat ettiği mesafe artışı % 18'dir.

En İyi Kullanım Şartları

- Başlatma Akımı 35A'den düşük,
Normal Çalışma Akımı 17,5A'den düşük,
48V 850W, 60V 1050W, 72V 1250W gücünde
veya daha düşük güçteki motorlar ile

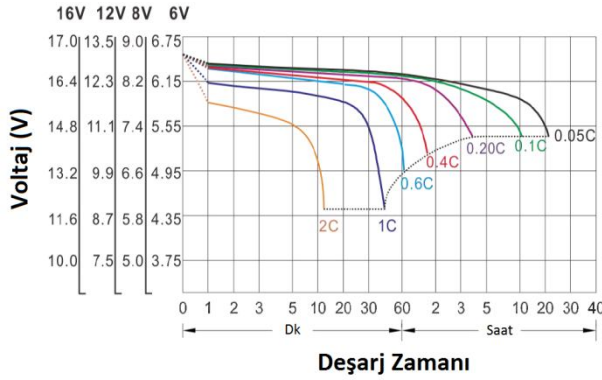
Uygulamalar

- 48V 38Ah Orta Sınıf Üç Tekerlekli Elektrikli Bisikletler
- 60V 38Ah Orta ve Uzun Sınıf Üç Tekerlekli Elektrikli Bisikletler
- 60V 38Ah, 72V 38Ah Elektrik Motorlu Araçlar

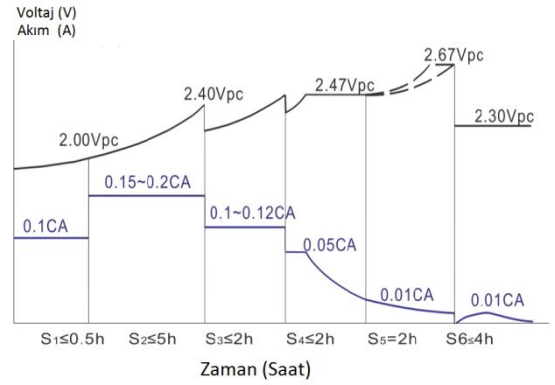


Akü Tipi	YGD 12-40 (A-S) EV			
Akü Kullanım Ömrü	20-25°C ortam sıcaklığında 3-5 yıl			
Kapasite (25°C)	20 HR (2.25 A, 10.8 V)	10 HR (4.3 A, 10.8 V)	5 HR (8 A, 10.5 V)	1 HR (34 A, 10.5 V)
	45 Ah	43 Ah	40 Ah	34 Ah
Akü Ölçüleri	Uzunluk	Genişlik	Yükseklik	Toplam Yükseklik
	199 mm	166 mm	155 mm	170 mm
Yaklaşık Ağırlık	13.5 kg ± %3			
İç Direnç	25°C'de full şarjlı aküde: 10.8 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
	%106	%100	%86	%65

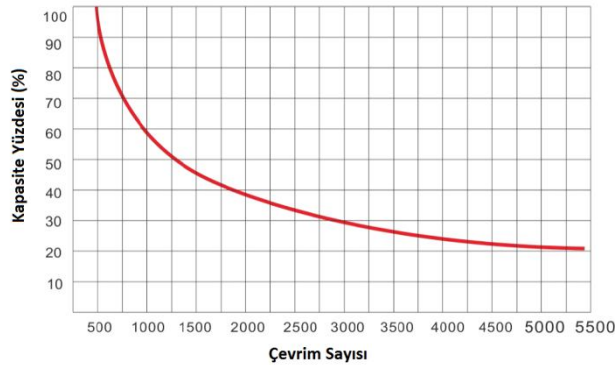
Deşarj Karakteristikleri 25C



Şarj Karakteristikleri 25C



DOD - ÇEVİRİM ÖMRÜ GRAFİĞİ



Kendiliğinden Deşarj Karakteristikleri

