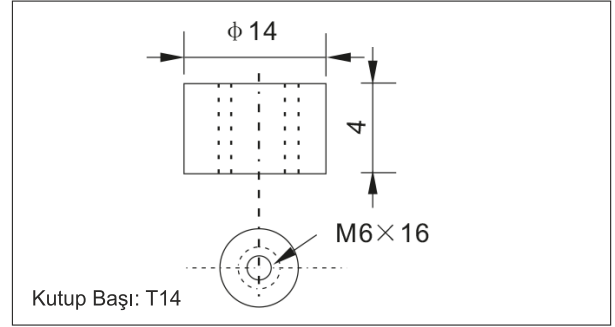


# DEEPOWER AKÜ

## NP80-12 (12V80AH)



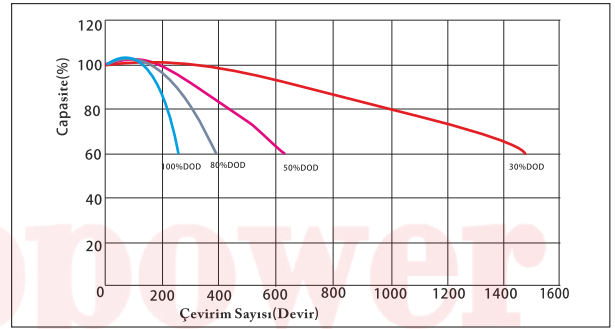
### ● Kutup Başı Türü (mm)



### ● Özellikler

Nominal Voltaj	12V	
Nominal Güç (20 saatlik oran)	80Ah	
Ebatlar	Toplam Yükseklik	215 mm (8.46 inç)
	Yükseklik	211 mm (8.30 inç)
	Uzunluk	260 mm (10.2 inç)
	Genişlik	169 mm (6.65 inç)
Ortalama Ağırlık	23.4 Kg (51.59lbs)	

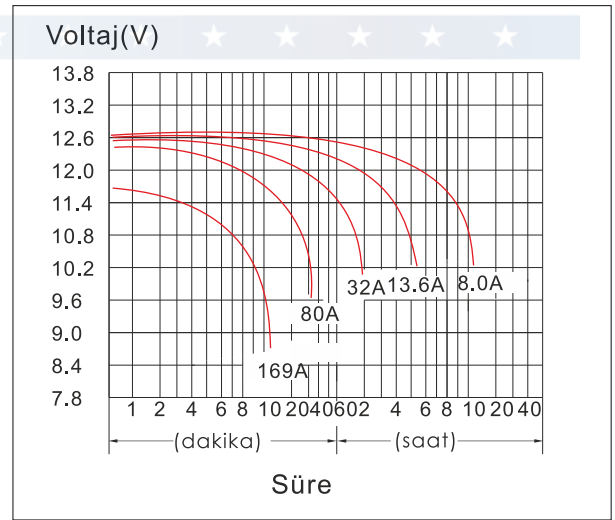
### ● 25°C Deşarj Derinliğinde Çevrim Ömrü



### ● Nitelikler

25°C(77°F) 'de Kapasite	10 saatlik oran(8.0 A)	80AH
	5 saatlik oran(12.8 A)	64AH
	1 saatlik oran(44 A)	44AH
İç Direnç	25°C(77°F) 'de Tam Şarjlı Akü	6.5mΩ
	10.5V ile 1.5 saatlik deşarj	29 A
Sıcaklığın kapasiteye etkisi (20saatlik oran)	40°C(104°F)	102%
	25°C(77°F)	100%
	0°C(32°F)	85%
	-15°C(5°F)	65%
25°C(77°F) 'de kendi kendine deşarj	3 ay depolama sonrası Kapasite	91%
	6 ay depolama sonrası Kapasite	82%
	12 ay depolama sonrası Kapasite	64%
Yaşam Ömrü	10 ~ 12 yıl	
Şarj (Sabit Voltaj)	Devir	İlk şarj akımı 32 Amperden daha az Voltaj 14.40-14.80V Süre 14~16 saat
	Kullanım	Voltaj 13.50-13.80V

### ● 25°C(77°F) 'de Deşarj Eğrileri



### 25°C(77°F) 'de Sabit Akım(Amper) ve Sabit Güç(Watt) Deşarj Tablosu

Süre	5dk	10dk	15dk	30dk	1saat	2saat	3saat	4saat	5saat	8saat	10saat	20saat
9.60V	A	256	169	136	91.2	48.0	28.0	20.6	16.0	13.2	9.36	4.54
	W	2644	1803	1459	981	518	307	229	180	150	107	52.7
10.20V	A	248	152	128	87.2	45.1	26.7	20.0	15.6	13.0	9.12	4.40
	W	2621	1701	1434	979	510	308	232	181	151	107	51.6
10.50V	A	217	136	112	81.6	43.7	26.1	19.5	15.4	12.8	9.04	4.40
	W	2374	1550	1279	939	506	302	227	180	150	106	52.0
10.80V	A	196	128	104	75.2	42.2	25.4	19.0	15.1	12.5	8.80	4.32
	W	2204	1481	1200	871	492	298	224	179	148	104	51.5
11.10V	A	141	120	96	67.2	40.8	24.8	18.4	14.7	12.2	8.56	4.08
	W	1600	1393	1119	786	480	293	219	175	145	103	49.4

NOT: SADECE REFERANS İÇİN

