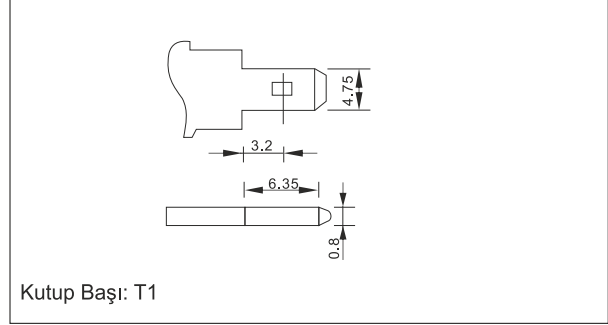


# DEEPPower AKÜ

## NP4.5-12(12V4.5AH)



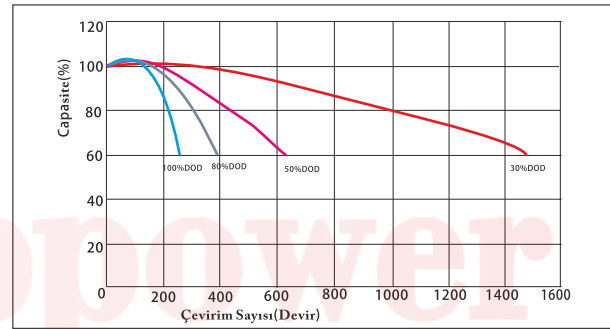
### ● Kutup Başı Türü (mm)



### ● Özellikler

Nominal Gerilim	12V	
Nominal Güç (20 saatlik oran)	4.5Ah	
Ebatlar	Toplam Yükseklik	106mm (4.17 inç)
	Yükseklik	101mm (3.98 inç)
	Uzunluk	90mm (3.54 inç)
	Genişlik	70mm (2.76 inç)
Ortalama Ağırlık	1.53Kg (3.36lbs)	

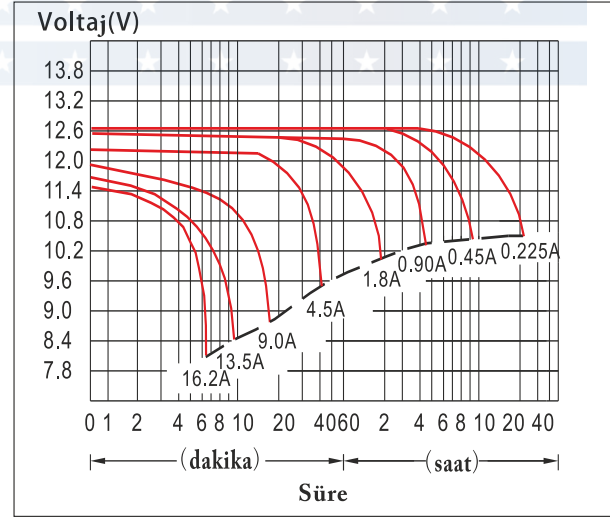
### ● 25°C Deşarj Derinliğinde Çevrim Ömrü



### ● Nitelikler

25°C(77°F) 'de Kapasite	20 saatlik oran(0.225A)	4.50 AH
	10 saatlik oran(0.41 A)	4.10 AH
	5 saatlik oran(0.77 A)	3.85 AH
	1 saatlik oran(2.70 A)	2.70 AH
	10.5V ile 1.5 saatlik deşarj	1.8 A
İç Direnç	25°C(77°F) 'de Tam Şarjlı Akü	31mΩ
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)	Direnç	İlk şarj akımı 1.80 Amperden daha az Voltaj 14.40-15.00V Süre 14~16h
	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	16.2	10.6	7.88	5.18	2.70	1.58	1.16	0.93	0.79	0.52	0.43	0.23
	W	168	114	84.4	55.6	29.2	17.3	12.9	10.5	8.98	5.97	4.92	2.70
10.20V	A	14.9	10.2	7.24	4.91	2.53	1.51	1.13	0.90	0.77	0.51	0.42	0.23
	W	159	114	81.0	55.1	28.7	17.4	13.0	10.5	9.03	5.99	4.91	2.66
10.50V	A	13.5	9.50	6.75	4.76	2.45	1.48	1.11	0.86	0.77	0.51	0.41	0.23
	W	148	108	77.0	54.8	28.4	17.2	12.9	10.0	8.97	5.95	4.90	2.66
10.80V	A	13.0	9.08	6.30	4.63	2.37	1.44	1.09	0.84	0.73	0.49	0.40	0.22
	W	146	105	72.6	53.7	27.6	16.9	12.8	9.92	8.64	5.84	4.79	2.61
11.10V	A	12.0	8.55	5.85	4.50	2.29	1.41	1.03	0.82	0.70	0.48	0.39	0.21
	W	136	99.0	68.1	52.7	26.9	16.6	12.3	9.83	8.35	5.75	4.75	2.59

NOT: SADECE REFERANS İÇİN

