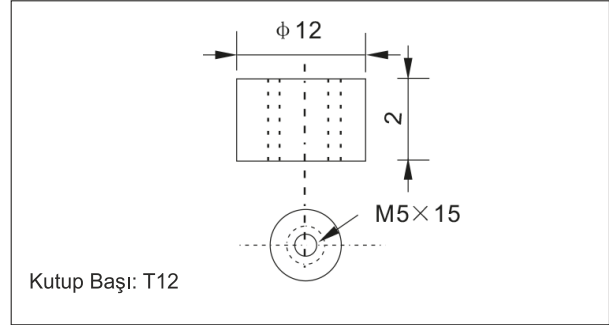


# DEEPOWER AKÜ

## NP18-12(12V18AH)



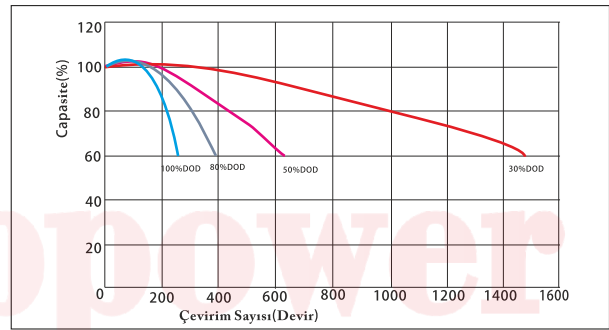
### ● Kutup Başı Türü (mm)



### ● Özellikler

Nominal Direnç	12V	
Nominal Güç (20 saatlik oran)	18Ah	
Ebatlar	Toplam Yükseklik	167 mm (6.57 inç)
	Yükseklik	167 mm (6.57 inç)
	Uzunluk	181 mm (7.13 inç)
	Genişlik	77 mm (3.03 inç)
Ortalama Ağırlık	5.0Kg (11.0lbs)	

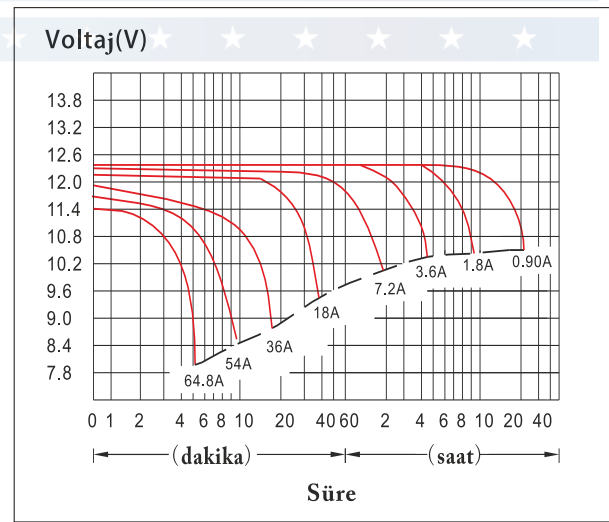
### ● 25°C Deşarj Derinliğinde Çevrim Ömrü



### ● Nitelikler

25°C(77°F) 'de Kapasite	20 saatlik oran(0.90A)	18.0AH
	10 saatlik oran(1.66A)	16.6AH
	5 saatlik oran(3.06A)	15.3AH
	1 saatlik oran(10.8 A)	10.8AH
	10.5V ile 1.5 saatlik deşarj	7.2A
İç Direnç	25°C(77°F) 'de Tam Şarjlı Akü	16.5mΩ
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 7.2 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	64.8	42.5	31.5	20.7	10.8	6.30	4.64	3.72	3.16	2.08	1.70	0.93
	W	673	456	338	223	117	69.2	51.6	41.9	35.9	23.9	19.7	10.8
10.20V	A	59.4	40.6	28.9	19.7	10.14	6.04	4.50	3.60	3.10	2.05	1.67	0.91
	W	638	454	324	221	115	69.7	52.1	41.9	36.1	24.0	19.6	10.6
10.50V	A	54.1	38.0	27.0	19.0	9.81	5.93	4.42	3.42	3.06	2.03	1.66	0.90
	W	594	432	308	219	114	68.7	51.6	40.0	35.9	23.8	19.6	10.6
10.80V	A	52.0	36.3	25.2	18.5	9.48	5.77	4.35	3.36	2.93	1.97	1.61	0.88
	W	583	419	290	215	110	67.6	51.3	39.7	34.6	23.4	19.2	10.45
11.10V	A	48.1	34.2	23.4	18.0	9.15	5.63	4.13	3.30	2.80	1.92	1.58	0.86
	W	545	396	272	211	108	66.5	49.0	39.3	33.4	23.0	19.0	10.36

NOT: SADECE REFERANS İÇİN

