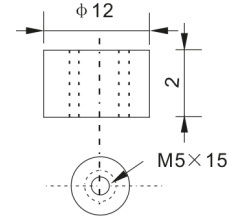


XPOWER AKÜ

XP18-12(12V18AH)



Kutup Başı Türü (mm)

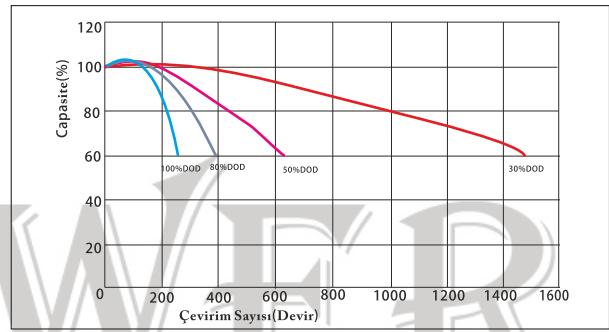


Kutup Başı: T12

Özellikler

Nominal Direnç	12V	
Nominal Güç (20 saatlik oran)	17Ah	
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	4.85Kg (10.67lbs)	

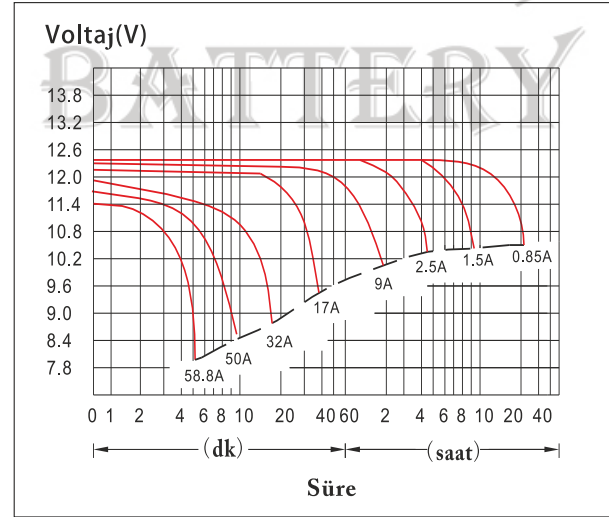
25°C Deşarj Derinliğinde Çevrim Ömrü



Nitelikler

25°C(77°F) 'de Kapasite	20 saatlik oran(0.85A)	17.0AH
	10 saatlik oran(1.50A)	15.0AH
	5 saatlik oran(2.50A)	12.5AH
	1 saatlik oran(9.00 A)	9.0AH
	10.5V ile 1.5 saatlik deşarj	6.0A
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 6.0 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	54	35,4	26,3	17,3	9	5,25	3,86	3,1	2,63	1,74	1,42	0,78
	W	561	380	281	185	97	57,6	43	34,9	29,9	19,9	16,4	9
10.20V	A	49,5	33,9	24,1	16,4	8,45	5,04	3,75	3	2,58	1,71	1,39	0,76
	W	532	379	270	184	96	58,1	43,4	34,9	30,1	20	16,4	8,9
10.50V	A	45,1	31,7	22,5	15,9	8,18	4,94	3,69	2,85	2,55	1,69	1,38	0,75
	W	495	360	257	183	95	57,3	43	33,3	29,9	19,8	16,3	8,9
10.80V	A	43,3	30,3	21	15,4	7,9	4,81	3,63	2,8	2,44	1,64	1,34	0,73
	W	486	349	242	179	92	56,4	42,7	33,1	28,8	19,5	16	8,71
11.10V	A	40,1	28,5	19,5	15	7,62	4,69	3,44	2,75	2,33	1,6	1,31	0,71
	W	454	330	227	176	90	55,4	40,8	32,8	27,8	19,2	15,8	8,64

NOT: SADECE REFERANS İÇİN

