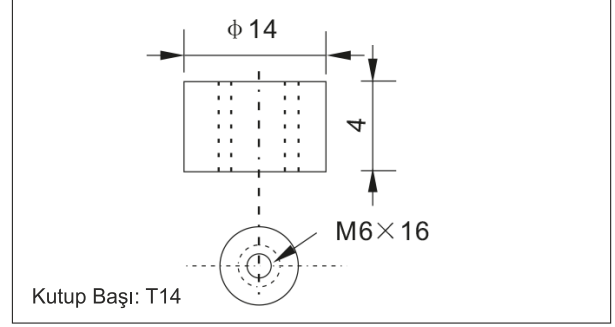


XPOWER BATTERY

XP80-12 (12V80AH)



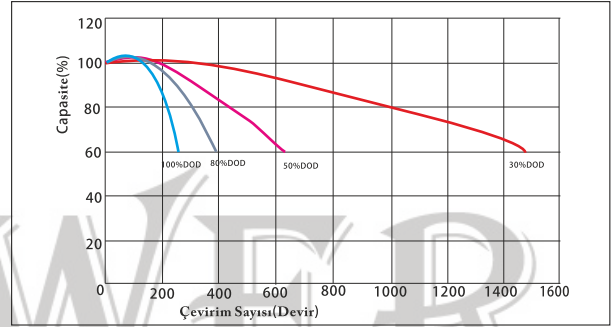
● Kutup Başı Türü (mm)



● Özellikler

Nominal Direnç	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	22.0 Kg (48.4lbs)	

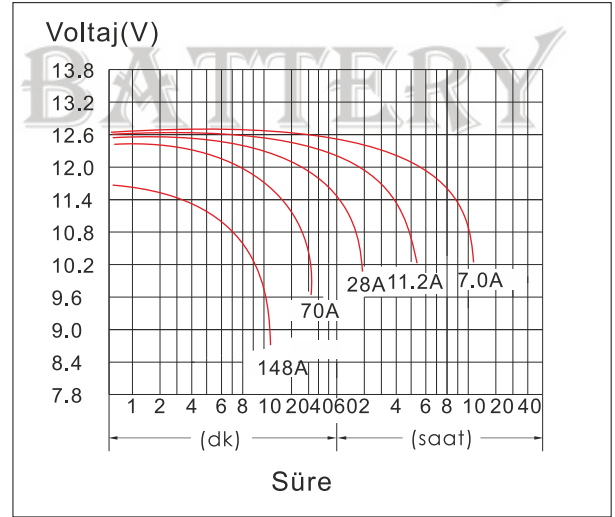
● 25°C Deşarj Derinliğinde Çevrim Ömrü



● Nitelikler

25°C(77°F) 'de Kapasite	10 saatlik oran(7.0 A)	70AH
	5 saatlik oran(11.2 A)	56AH
	1 saatlik oran(42 A)	42AH
İç Direnç	10.5V ile 1.5 saatlik deşarj	28 A
	25°C(77°F) 'de Tam Şarjlı Akü	6.5mΩ
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 28 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	224	148	119	79,8	42,0	24,5	18,0	14,0	11,6	8,19	7,35	3,97
	W	2314	1577	1277	858	454	454	200	158	131	94	85	46,2
10.20V	A	217	133	112	76,3	39,5	39,5	17,5	13,7	11,3	7,98	7,21	3,85
	W	2293	1488	1255	857	447	447	203	159	132	93	85	45,2
10.50V	A	190	119	98	71,4	38,2	38,2	17,1	13,4	11,2	7,91	7,07	3,85
	W	2078	1356	1119	822	443	443	199	157	131	93	84	45,5
10.80V	A	172	112	91	65,8	37,0	37,0	16,7	13,2	10,9	7,70	7,00	3,78
	W	1928	1296	1050	762	430	430	196	156	129	91	83	45,0
11.10V	A	123	105	84	58,8	35,7	35,7	16,1	12,9	10,6	7,49	6,65	3,57
	W	1400	1219	979	688	420	420	191	153	127	90	80,3	43,3

NOT: SADECE REFERANS İÇİN

