

12V 5Ah Bakımsız Kuru Akü



Özellikler

Dahili Hücre	: 6
Nominal Gerilim	: 12V
Kapasite	: 5Ah @ 20saat hızında 1,75V/hücre @25°C (77°F)
Ağırlık	: 1,45 kg ±%3
Max. Deşarj Akımı	: 67,5A(5sn)
İç Direnci	: 33mΩ
Deşarj Sıcaklık Aralığı	: -15°C~50°C (5°F~122°F)
Şarj Sıcaklık Aralığı	: -15°C~40°C (5°F~104°F)
Depolama Sıcaklık Aralığı	: -15°C~40°C (5°F~104°F)
Float Şarj Voltajı	: 13.5~13.8V VDC/unit average at 25°C (77°F)
Önerilen Mak. Şarj Mevcut Sınır	: 1.35A
Dengeleme ve Döngü Hizmeti	: 14.4~15.0V VDC/unit average at 25°C (77°F)
Kullanım Önerisi	: Aküler 25°C'de (77°F) 6 aydan fazla saklanabilir. Lütfen kullanmadan önce pilleri şarj edin. Daha yüksek sıcaklıklarda zaman aralığı daha kısa olacaktır.



Boyutlar (mm)

Toplam Yükseklik	: 105±1.5
Uzunluk	: 90±1.5
Genişlik	: 70±1.0

Sabit Akım Deşarj Değerleri Birim: A (25°C,77°F)

F.V/Süre	5dk	15dk	30dk	1s	3s	5s	10s	20s
1.60V	15,4	8,3	4,74	2,72	1,18	0,797	0,425	0,228
1.67V	15,1	8,0	4,70	2,68	1,17	0,791	0,423	0,227
1.7V	14,9	7,9	4,68	2,67	1,17	0,788	0,423	0,227
1.75V	14,2	7,6	4,58	2,60	1,15	0,775	0,419	0,225
1.8V	12,8	7,0	4,41	2,48	1,11	0,753	0,410	0,221
1.85V	9,9	5,9	4,07	2,27	1,01	0,701	0,388	0,212

Sabit Güç Deşarj Değerleri Birim: W (25°C,77°F)

F.V/Süre	5dk	15dk	30dk	1s	3s	5s	10s	20s
1.60V	26,5	15,8	9,16	5,16	2,33	1,524	0,836	0,452
1.67V	25,3	15,1	9,10	5,11	2,31	1,519	0,831	0,450
1.7V	24,5	14,6	9,07	5,10	2,30	1,515	0,832	0,450
1.75V	22,4	13,5	8,91	5,01	2,26	1,492	0,822	0,447
1.8V	19,3	12,0	8,59	4,86	2,19	1,445	0,805	0,439
1.85V	15,0	10,1	7,92	4,51	2,02	1,368	0,767	0,423