

12V 100Ah Bakımsız JEL Akü



Özellikler

Dahili Hücre	: 6
Nominal Gerilim	: 12V
Kapasite	: 100Ah @ 10saat hızında 1,8V/hücre @25°C (77°F)
Ağırlık	: 28.3 kg ±%3
Max. Deşarj Akımı	: 1200A(5sn)
İç Direnci	: 5.5 mΩ
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	: 30A
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	: 219±2.5
Uzunluk	: 332±2.5
Genişlik	: 175±1.5

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

F.V/Süre	30dk	45dk	1s	3s	5s	8s	10s	20s
1.60V	105,50	77,60	61,30	26,90	18,10	12,40	10,25	5,47
1.67V	103,60	76,20	60,50	26,60	18,00	12,30	10,23	5,45
1.7V	102,10	75,30	59,70	26,40	17,90	12,30	10,22	5,43
1.75V	98,60	73,20	57,80	25,90	17,60	12,20	10,16	5,38
1.8V	94,00	70,70	55,40	25,00	17,20	12,00	10,00	5,30
1.85V	87,90	67,10	51,40	23,00	15,90	11,40	9,61	5,13

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

F.V/Süre	30dk	45dk	1s	3s	5s	8s	10s	20s
1.60V	174,20	130,00	104,30	50,40	35,40	24,10	20,17	10,76
1.67V	169,50	126,50	103,00	49,90	35,30	24,00	20,13	10,70
1.7V	164,40	123,80	102,10	49,50	35,20	24,00	20,08	10,67
1.75V	155,30	117,60	99,60	48,60	34,70	23,80	19,91	10,57
1.8V	143,80	109,80	97,00	46,80	33,80	23,40	19,60	10,44
1.85V	128,50	98,90	91,40	43,50	31,70	22,60	19,00	10,14

