



6V 300 Ah SOLAR JEL AKÜ

6V 300 AH / 20 HR

Güçlü Tasarım

Kalsiyum & Kalay Alaşımli Izgaralara

Uygun koşullar altında 10 yıldan fazla ömür beklentisi

Akım taşıma özelliği yüksek olan özel orta kulak tasarımı plakalar

Yüksek güvenilirliğe sahip ABS malzemeden üretilmiş kutu ve kapak

Bakım gerektirmez, Su ilavesi gerekmez

Valfli Buşonları sayesinde yüksek rekombinasyon verimi sağlar

VRLA teknolojisine sahiptir ve elektrolit dökülme tehlikesi yoktur

Jelli katkılı elektrolit ve AGM seperatörlü iç yapı



AKÜ TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Nominal Voltaj

6V

Nominal Kapasite (25°C) (20 HR & 1,75 V /Hücre)

300 Ah

Akü Kutupbaşı tipi

Dual

Ağırlık

49 ±1 kg

Kutu ve Kapak Malzemesi

ABS (UL94 HB & V0 Opsiyonel)

Kendiliğinden Deşarj Oranı

< %3 (aylık)

Maksimum Şarj Akımı

50 A

İşletme Sıcaklık Aralığı

Şarj -25 °C ile 55 °C

Deşarj -25 °C ile 55 °C

Şarj Voltajları (hücre başına)

Stand by 2,23 V ile 2,27 V

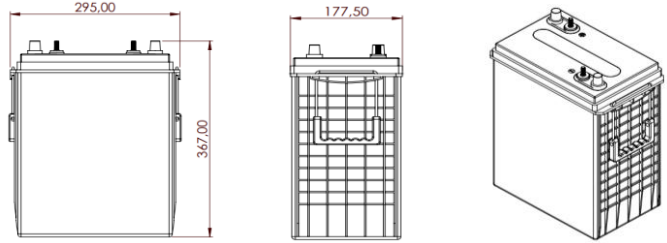
Çevrim 2,35 V ile 2,40 V

AKÜ EBATLARI

En 178,0 mm

Boy 295,0 mm

Yükseklik (H maks) 367,0 mm



DEŞARJ TABLOLARI

Final Voltaj	Sabit Akım Deşarj Karakteristiği @ 25 °C (Amper)												
	5 min	15 min	30 min	45 min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1,85	619	405	281	218	178	104,9	76,6	61,6	50,3	42,0	34,2	28,2	15,1
1,80	707	454	308	235	191	110,5	79,6	63,4	52,4	44,7	35,3	28,8	15,3
1,75	768	487	322	245	196	111,4	80,2	63,7	53,3	45,6	35,6	29,0	15,4
1,70	815	504	325	246	199	114,4	81,1	64,6	53,6	45,9	35,9	29,3	15,4
1,65	848	512	331	248	200	115,3	81,6	65,1	54,5	46,5	35,9	29,4	15,5
1,60	903	531	336	250	201	115,9	83,1	65,4	54,8	46,8	36,2	29,6	15,7

Final Voltaj	Sabit Güç Deşarj Karakteristiği @ 25 °C (Watt/Hücre)												
	5 min	15 min	30 min	45 min	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1,85	1095	755	537	424	348	208,8	151,5	123,5	101,9	85,9	69,4	57,5	31,5
1,80	1186	812	586	457	371	218,7	156,5	126,1	104,2	90,3	70,0	57,5	31,6
1,75	1273	865	600	465	374	219,3	156,8	126,4	106,0	91,2	70,2	57,8	31,7
1,70	1347	898	602	468	379	220,5	158,6	126,4	106,0	91,5	70,8	57,8	31,7
1,65	1394	920	603	468	380	221,4	158,6	127,0	106,9	92,1	71,4	58,4	31,7
1,60	1493	957	613	471	383	222,0	160,6	127,3	107,5	92,7	71,7	59,0	32,0



www.globalaku.com / info@globalaku.com



www.acaraku.com.tr / info@acaraku.com.tr

Mustafakemalpaşa OSB, Güllüce Mahallesi, 8 No'lu Cadde, No: 4, Mustafakemalpaşa / Bursa / Türkiye
Telefon: +90 224 632 63 33 - 34