



HT SERİSİ 2V 600 Ah Hybrid (AGM + JEL) AKÜ

2GA 600HT (2V 600 AH / 10 HR)

AGM Separatörlü ve Jelli Elektrolitli

Bakım Gerekirmeyen

Yüksek Sıcaklığa Dayanımlı

+15 Yıl Tasarım Ömrü

Yatay ve Dikey Kullanıma Uygun

Yüksek Kapasiteli Enerji Depolama Uygulamalarına Özel Tasarım

M8 Terminalleri Sayesinde Kolay Kurulum ve Montaj

Çift Kutupbaşı Özel Tasarımı Sayesinde Yüksek Akım Deşarj Özelliği

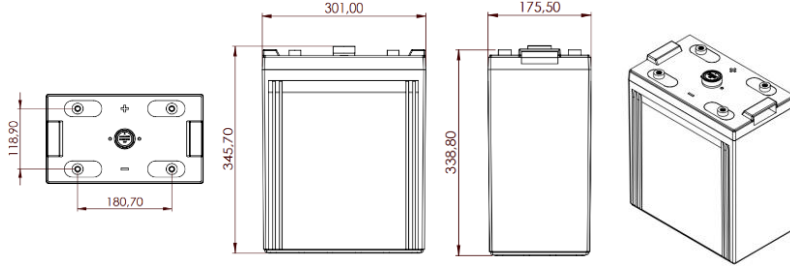
ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ



Nominal Voltaj	2V
Nominal Kapasite (25°C) (10 HR & 1,80 V)	600 Ah
Terminal	M8
Kısa Devre Akımı	5300 A
Ağırlık	42,0 kg
İç direnç	0,35 m Ohm
Kutu ve Kapak Malzemesi	ABS (UL94 HB ya da opsiyonel V0)
Kendiliğinden Deşarj	< %3 (aylık)
Maksimum Şarj Akımı	120 A
İşletme Sıcaklıkları	Şarj -25 °C ile 55 °C Deşarj -25 °C ile 55 °C
Şarj Voltajları	Stand by 2,23 V ile 2,27 V Cycle 2,35 V ile 2,40 V

ÖLÇÜLER

En	175,0 mm
Boy	301,0 mm
Yükseklik (H max)	338,0 mm



GÜÇ TABLOLARI

Sabit Akım Deşarj Tablosu @ 25 °C												
Final Gerilim	15 dk	30 dk	45 dk	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1,85	575	425	321	286	178	142	114,8	97,6	83,9	68,4	57,0	30,4
1,80	644	480	356	312	194	154	123,8	105,1	89,9	73,2	60,9	32,1
1,75	698	511	372	323	210	158	127,0	107,5	91,9	74,6	61,8	32,5
1,70	745	554	395	335	217	163	130,2	109,9	93,8	75,9	62,8	32,9
1,67	762	570	404	341	220	165	131,9	111,2	94,9	76,6	63,3	33,2
1,60	791	605	421	354	228	171	136,4	114,7	97,6	78,5	64,7	33,7

Sabit Güç Deşarj Tablosu @ 25 °C												
Final Gerilim	15 dk	30 dk	45 dk	1h	2h	3h	4h	5h	6h	8h	10h	20h
1,85	981	732	617	554	363	281	225	193	165	135	114,0	60,8
1,80	1083	822	680	602	394	303	241	208	176	144	121,5	64,1
1,75	1158	866	705	619	405	309	247	212	180	147	123,1	64,8
1,70	1221	930	743	638	416	317	252	216	183	149	124,9	65,6
1,67	1238	951	757	646	421	321	255	218	185	150	125,8	66,0
1,60	1260	997	780	670	436	331	262	224	189	154	128,1	67,2



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