



HT SERİSİ 2V 800 Ah Hybrid (AGM + JEL) AKÜ

2GA 800HT (2V 800 AH / 10 HR)

AGM Seperatörlü ve Jelli Elektrolitli

Bakım Gerektirmeyen

Yüksek Sıcaklığa Dayanıklı

+15 Yıl Tasarım Ömrü

Yatay ve Dikey Kullanıma Uygun

Yüksek Kapasiteli Enerji Depolama Uygulamalarına Özel Tasarım

M8 Terminaleri Sayesinde Kolay Kurulum ve Montaj

Çift Kutupbaşı Özel Tasarımı Sayesinde Yüksek Akım Deşarj Özelliği

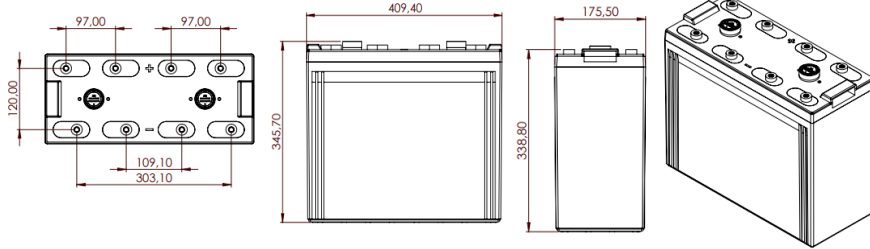


ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Nominal Voltaj	2V
Nominal Kapasite (25°C) (10 HR & 1,80 V)	800 Ah
Terminal	M8
Kısa Devre Akımı	8000 A
Ağırlık	56,5 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	160 A
İşletme Sıcaklıkları	Şarj -25 °C ile 55 °C Deşarj -25 °C ile 55 °C Stand by 2,23 V ile 2,27 V Cycle 2,35 V ile 2,40 V
Şarj Voltajları	

ÖLÇÜLER

En	175,0 mm
Boy	410,0 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	774	631	476	400	239,1	192,7	152	130,3	111,8	90,1	76,6	40,7
1,80	871	703	500	419	252,2	201,8	158	136,9	116,8	93,5	80,4	41,7
1,75	946	758	527	422	263,3	202,8	164	138,1	119,6	95,3	81,1	42,2
1,70	1001	810	544	425	270,4	204,8	167	139,0	121,6	96,7	81,6	42,7
1,67	1016	828	559	436	275,1	206,8	169	140,0	122,7	97,4	82,1	42,9
1,60	1078	867	578	448	282,6	208,8	173	142,1	124,5	98,7	83,5	43,4

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	1134	935	897	757	465	374	297	257	221	178,5	152,5	81,0
1,80	1261	1051	935	788	488	391	309	268	230	184,8	159,7	82,8
1,75	1295	1081	973	791	507	393	319	269	234	187,9	160,8	84,0
1,70	1351	1136	998	795	519	395	325	270	238	190,6	161,8	84,8
1,67	1380	1155	1016	809	525	396	328	271	240	191,5	162,6	85,1
1,60	1413	1161	1040	829	535	400	332	275	242	193,6	165,0	86,0



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