Sonnenschein A600 cells / A602/580

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

Sonnenschein A600 serisi, dünya çapında birçok tesiste kanıtlanmış güvenilirliğinin yanı sıra üst düzey enerji verimliliğine de sahiptir.

Parça Numarası: NGA6020580HS0FA

UYGULAMALAR

ÖZELLİKLER

- Dahili gaz rekombinasyonuna bağlı olarak düşük gaz salınımı
- 20°C oda sıcaklığında 20 yıl tasarım ömrü (C10 'dan % 80 kalan kapasite)
- Dahili deşarj oranının çok düşük olması nedeniyle şarj gerektirmeksizin 20°C'de 2 yıla kadar raf ömrü
- Mevcut standart veya standardın yanmayı geciktirici versiyonuna uygundur. (UL 94-V0)
- Hücreler, DIN 40 742 ile uyumludur.
- IEC 60896-21/-22 'e uygun olarak tasarlanmıştır.
- Avrupa'da ISO 9001 sertifikalı üretim tesislerimizde üretilmiştir.

20 yıl Tasarım Ömrü | Tek hücre | Tubular plaka | Geri Dönüştürülebilir | VRLA Vana Ayarlı kurşun asit aküler | Derin deşarja karşı dayanıklılık | Bakım gerektirmeyen

EXIDE İLE GERİ DÖNÜŞÜM

Exide Teknolojisi daha iyi bir çevreye olan bağlılığından dolayı gurur duyuyor. Kurşun asitli akülerin üretimi, dağıtımı ve geri dönüşümü için entegre bir yaklaşım tüm ürünleri için güvenli ve sorumlu bir yaşam döngüsü sağlamak amacıyla geliştirilmiştir.

BAS AKÜMÜLATÖR

TEKNİK ÖZELLİKLER VE VERİLER

Nominal voltaj	2 V
Float sarjı	2,27 V/C @ 20 °C
Kapasite	CP 10min 1,6V/C 20°C 1268W/Bloc
	CC 10h 1,8V/C 20°C 582Ah
Kısa devre akımı	4400 A (IEC60896-21/22)
İç direnç	0,47 mΩ (IEC60896-21/22)

Kutupbaşı	F M8
Kutupbaşı Torku Değeri	20 Nm
Kutu	UL 94-HB (PP or ABS)
Sıcaklık Aralığı	-40°C to 55°C
Ölçüler (l x b/w x h)	168 x 208 x 515 mm
Ağırlık	39 kg
Üretim yeri	Bad Lauterberg, Germany

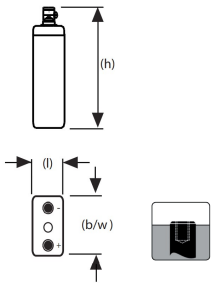
SABİT GÜÇ DEŞARJI

W @ 20 °C	3m	5m	10m	15m	20m	30m	45m	1h	90m	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	15h	20h	40h	60h	80h	120h
1,900 V/C	673	662	648	574	538	480	420	382	333	287	221	182	155	136	122	111	102	94,4	71,8	60,5	32,7	22,4	17,1	11,8
1,870 V/C	748	713	679	623	585	525	462	423	361	312	252	204	169	146	130	117	107	98,8	74,6	62,3	33,7	23,1	17,6	12,1
1,850 V/C	857	797	739	685	640	561	493	452	378	328	263	214	179	155	137	123	112	103	76,9	63,8	34,5	23,6	18,1	12,4
1,830 V/C	890	844	785	728	687	603	525	477	392	339	274	223	188	161	142	127	116	107	79,1	65,1	35,2	24,1	18,4	12,7
1,800 V/C	994	937	844	801	756	672	578	515	413	353	281	232	196	167	146	131	119	110	80,9	66,6	36	24,7	18,9	13
1,750 V/C	1070	1040	946	874	840	736	629	557	441	371	288	239	200	171	150	134	121	112	82,2	67,8	36,6	25,1	19,2	13,2
1,700 V/C	1189	1135	1070	974	910	802	680	589	456	385	293	242	200	171	150	134	122	112	82,5	68	36,8	25,2	19,3	13,2
1,650 V/C	1336	1281	1149	1047	994	837	700	602	462	386	294	242	201	172	151	135	123	113	82,7	68,3	36,9	25,3	19,3	13,3
1,600 V/C	1424	1354	1268	1106	1033	874	725	610	465	388	294	243	201	172	151	136	123	113	83,2	68,6	37,1	25,4	19,4	13,4

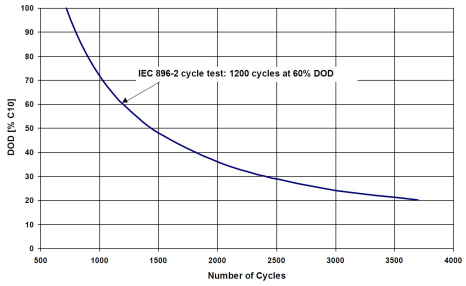
SABİT AKIM DEŞARJI

A @ 20 °C	3m	5m	10m	15m	30m	45m	1h	90m	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h	13h	17h	20h	40h	60h	80h	120h
1,900 V/C	342	342	342	323	262	222	200	174	157	126	107	91,4	79,4	70,1	62,7	56,4	51,4	41	32,9	29	15,2	10,5	8,09	5,56
1,870 V/C	431	431	431	398	313	262	228	190	167	135	114	97,2	84,3	74,3	66,9	60,5	55,4	44,7	35,9	31,2	16,4	11,3	8,66	5,95
1,850 V/C	465	465	465	431	349	287	246	202	174	141	118	99,8	86,5	76,4	68,7	62	56,6	45,6	36,8	32,2	17	11,7	8,95	6,17
1,830 V/C	490	490	490	472	371	307	262	212	182	146	120	102	88,5	77,7	69,7	62,9	57,3	46,3	37,5	32,8	17,5	12	9,19	6,35
1,800 V/C	556	556	556	510	392	332	281	223	189	149	124	105	90,6	79,4	71,1	64	58,2	46,9	37,9	33,4	18	12,3	9,43	6,49
1,750 V/C	592	592	592	545	420	356	301	233	195	153	128	107	92,3	81,1	72,5	65,2	59,6	47,9	38,8	34,1	18,4	12,6	9,64	6,63
1,700 V/C	655	655	655	595	468	373	308	240	199	155	130	109	94,1	82,5	73,4	65,9	60,2	48,4	39,3	34,6	18,6	12,7	9,74	6,69
1,650 V/C	683	683	683	641	496	391	322	247	202	157	132	111	95,5	83,4	73,9	66,4	60,8	49	39,8	34,9	18,7	12,8	9,77	6,71
1,600 V/C	700	700	700	669	535	407	333	252	204	158	133	112	96,5	84,3	74,5	67,1	61,3	49,4	40,1	35,1	18,8	12,9	9,81	6,72

Teknik Çizimler



Döngü Ömrü vs. DOD (Deşarj Derinliği)



BAS AKÜMÜLATÖR

GNB INDUSTRIAL POWER
A Division of Exide Technologies

exide.com
A602/580 – NGA6020580HS0FA
30/05/2019 08:53:10

Sonnenschein