Sonnenschein A600 cells / A602/1510

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

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

Parça Numarası: NGA6021510HS0FA

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 2376W/Bloc
	CC 10h 1,8V/C 20°C 1497Ah
Kısa devre akımı	7850 A (IEC60896-21/22)
İç direnç	0,29 mΩ (IEC60896-21/22)

Kutupbaşı	2 x 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)	212 x 277 x 690 mm
Ağırlık	95 kg
Üretim Yeri	Bad Lauterberg, Germany

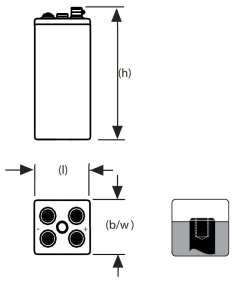
SABİT GÜÇ DEŞARJI

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	1020	1020	1020	1020	1020	990	916	872	804	714	588	496	422	363	318	285	259	239	177	146	78,9	54,1	41,3	28,4
1,870 V/C	1162	1162	1162	1162	1162	1162	1072	990	882	790	656	552	458	392	343	306	279	256	189	154	83,4	57,1	43,7	30
1,850 V/C	1265	1265	1265	1265	1265	1238	1138	1046	920	820	686	576	480	410	358	319	290	266	195	160	86,3	59,1	45,2	31,1
1,830 V/C	1375	1375	1375	1360	1359	1316	1220	1100	946	848	714	600	498	427	374	332	302	277	202	165	89,2	61,1	46,7	32,1
1,800 V/C	1540	1540	1540	1540	1540	1441	1278	1189	1004	878	744	628	526	449	392	350	317	290	211	172	93	63,7	48,7	33,5
1,750 V/C	1817	1817	1817	1817	1817	1736	1505	1340	1070	914	772	658	550	464	406	362	327	299	216	174	94,3	64,6	49,4	33,9
1,700 V/C	2094	2094	2094	2051	2014	1844	1616	1450	1154	958	789	675	558	472	413	367	332	303	218	176	95	65,1	49,8	34,2
1,650 V/C	2368	2368	2318	2226	2151	1991	1720	1490	1194	990	790	676	560	474	415	370	334	305	219	177	95,6	65,5	50,1	34,4
1,600 V/C	2643	2562	2376	2262	2195	2087	1760	1530	1206	1004	791	677	561	475	416	371	335	305	220	177	95,8	65,6	50,2	34,5

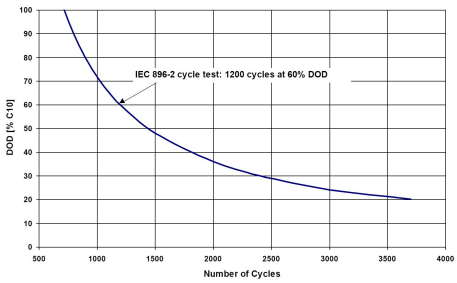
SABİT AKIM DEŞARJI

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	517	517	517	516	486	460	428	380	334	276	237	205	178	159	144	132	121	96,8	78,4	69,4	38,6	26,6	20,5	14,1
1,870 V/C	623	623	623	623	610	540	496	432	380	308	264	226	196	174	156	142	129	103	82,8	73,3	40,5	28,1	21,6	14,9
1,850 V/C	701	701	701	701	672	591	538	463	404	330	280	238	207	184	164	148	135	107	85,6	75,1	41,8	28,9	22,2	15,3
1,830 V/C	755	755	755	755	716	640	580	497	432	350	294	250	217	193	173	155	141	112	88,6	77,4	43	29,7	22,7	15,6
1,800 V/C	858	858	858	858	776	701	628	530	456	364	307	262	228	201	181	163	150	117	92,2	80,2	44,4	30,5	23,3	16,1
1,750 V/C	1048	1048	1048	1048	926	800	708	570	480	380	316	269	235	206	184	166	152	119	93,4	81,2	45,4	31,2	23,7	16,3
1,700 V/C	1267	1267	1267	1230	1054	900	776	603	504	390	320	271	236	207	185	167	153	120	94,4	82	45,9	31,4	24	16,4
1,650 V/C	1430	1430	1430	1392	1166	958	822	617	510	394	321	272	237	208	186	168	154	120	95,2	82,8	46,2	31,6	24,1	16,5
1,600 V/C	1572	1572	1572	1534	1264	1012	858	641	520	396	323	273	238	209	187	169	154	121	95,6	83,2	46,3	31,7	24,1	16,6

Teknik Çizimler



Döngü Ömrü vs. DOD (Deşarj Derinliği)



BAS AKÜMÜLATÖR

GNB INDUSTRIAL POWER
A Division of Exide Technologies

exide.com
A602/1510 – NGA6021510HS0FA
30/05/2019 08:51:09

Sonnenschein