

Sonnenschein A600 cells / A602/2740

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

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

Parça Numarası: NGA6022740HS0FA

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
gerekirmeyen



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
AKÜMÜLATOR

TEKNİK ÖZELLİKLER VE VERİLER

Nominal voltaj	2 V
Float sarjı	2,27 V/C @ 20 °C
Kapasite	CP 10min 1,6V/C 20°C 3500W/Bloc CC 10h 1,8V/C 20°C 2738Ah
Kısa devre akımı	13400 A (IEC60896-21/22)
İç direnç	0,16 mΩ (IEC60896-21/22)

Kutupbaşı	4 x F M8
Kutupbaşı Torku Değeri	20 Nm
Kutu	UL 94-HB (ABS)
Sıcaklık Aralığı	-40°C to 55°C
Ölçüler (l x b/w x h)	214 x 489 x 816 mm
Ağırlık	190 kg
Üretim Yeri	Bad Lauterberg, Germany

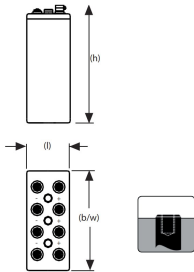
SABİT GÜÇ DEŞARJI

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	1763	1748	1717	1680	1653	1608	1500	1440	1278	1135	915	745	638	566	507	463	429	403	318	267	146	101	77,3	53,8
1,870 V/C	1903	1883	1833	1778	1745	1697	1633	1563	1417	1282	1053	872	737	638	565	512	473	436	336	285	154	106	80,7	55,5
1,850 V/C	2092	2067	1983	1900	1833	1753	1722	1627	1497	1377	1145	947	798	698	615	552	502	465	351	293	159	109	83,1	57,1
1,830 V/C	2372	2333	2300	2147	2092	1897	1812	1720	1575	1437	1207	1008	852	735	646	580	529	488	364	302	163	112	85,6	58,9
1,800 V/C	2713	2667	2590	2452	2378	2207	2095	1927	1682	1512	1280	1083	910	785	689	616	561	514	380	312	169	115	88,2	60,7
1,750 V/C	3098	3073	3002	2780	2650	2482	2355	2105	1805	1585	1360	1148	970	828	722	643	583	533	388	315	170	117	89,2	61,3
1,700 V/C	3283	3283	3215	3102	3000	2777	2555	2252	1893	1625	1390	1178	1000	852	743	661	597	546	395	319	173	118	90,4	62,1
1,650 V/C	3590	3513	3383	3287	3183	3010	2717	2393	2000	1717	1422	1188	1015	862	751	669	605	554	400	322	174	119	91,2	62,7
1,600 V/C	4073	3900	3500	3417	3333	3178	2833	2507	2057	1733	1427	1202	1023	868	757	674	610	558	402	324	175	120	91,8	63,1

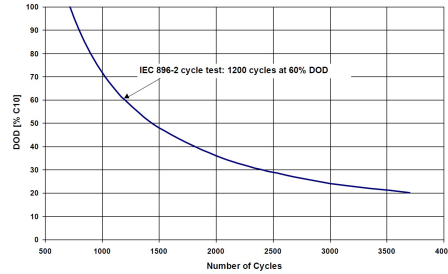
SABİT AKIM DEŞARJI

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	863	863	863	837	798	767	727	653	587	477	407	355	313	282	259	236	216	173	140	122	66,8	46,3	35,9	25,2
1,870 V/C	1040	1040	1040	1022	992	887	790	718	650	547	457	391	341	306	278	253	231	187	151	133	73,3	50,7	38,8	27
1,850 V/C	1288	1288	1288	1215	1080	950	850	767	693	578	483	419	368	331	302	273	249	200	159	139	75,6	52,3	40,2	27,8
1,830 V/C	1403	1403	1403	1347	1180	1021	917	820	737	622	518	447	392	350	317	287	262	209	166	144	77,8	53,9	41,4	28,6
1,800 V/C	1598	1598	1598	1497	1345	1198	1078	927	822	663	550	473	413	369	332	301	274	216	171	149	80,1	55,4	42,4	29,2
1,750 V/C	1695	1695	1695	1642	1547	1381	1265	1053	890	708	581	496	433	386	348	314	287	227	178	154	82,2	56,5	43,3	29,9
1,700 V/C	1947	1947	1947	1850	1707	1568	1425	1132	942	725	594	507	442	395	356	321	293	232	182	158	83,3	57	43,8	30,2
1,650 V/C	2200	2200	2200	2010	1845	1698	1510	1180	972	745	605	516	450	401	361	326	297	234	184	159	83,5	57,3	44	30,3
1,600 V/C	2573	2573	2573	2340	2080	1840	1583	1223	1008	758	615	522	454	405	365	330	300	237	186	160	83,5	57,3	44,1	30,3

Teknik Çizimler



Döngü Ömrü vs. DOD (Deşarj Derinliği)



BAS
AKÜMÜLATÖR