

Sonnenschein A600 cells / A602/3300

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

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

Parça Numarası: NGA6023300HS0FA

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 sarji	2,27 V/C @ 20 °C
Kapasite	CP 10min 1,6V/C 20°C 4200W/Bloc CC 10h 1,8V/C 20°C 3286Ah
Kısa devre akımı	16100 A (IEC60896-21/22)
İç direnç	0,1 mΩ (IEC60896-21/22)

Kutupbaşı	4 x F M8
Kutupbaşı Torqu Değeri	20 Nm
Kutu	UL 94-HB (ABS)
Sıcaklık Aralığı	-40°C to 55°C
Ölçüler (l x b/w x h)	214 x 578 x 816 mm
Ağırlık	238 kg
Üretim Yeri	Bad Lauterberg, Germany

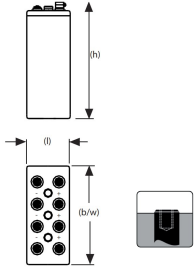
SABİT GÜÇ DEŞARJI

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	2116	2098	2060	2016	1984	1930	1800	1728	1534	1362	1098	894	766	679	609	555	515	483	381	321	175	121	92,8	64,5
1,870 V/C	2284	2260	2200	2134	2094	2036	1960	1876	1700	1538	1264	1046	884	766	678	614	568	523	403	342	185	127	96,8	66,6
1,850 V/C	2510	2480	2380	2280	2200	2104	2066	1952	1796	1652	1374	1136	958	837	737	662	602	558	421	352	190	130	99,7	68,5
1,830 V/C	2846	2800	2760	2576	2510	2276	2174	2064	1890	1724	1448	1210	1022	882	775	696	635	585	437	363	196	134	103	70,6
1,800 V/C	3256	3200	3108	2942	2854	2648	2514	2312	2018	1814	1536	1300	1092	942	827	739	673	617	456	374	202	139	106	72,8
1,750 V/C	3718	3688	3602	3336	3180	2978	2826	2526	2166	1902	1632	1378	1164	994	866	771	700	640	466	378	204	140	107	73,6
1,700 V/C	3940	3940	3858	3722	3600	3332	3066	2702	2272	1950	1668	1414	1200	1022	892	793	717	655	474	383	207	142	108	74,6
1,650 V/C	4308	4216	4060	3944	3820	3612	3260	2872	2400	2060	1706	1426	1218	1034	901	802	726	665	479	387	209	143	109	75,3
1,600 V/C	4888	4680	4200	4100	4000	3814	3400	3008	2468	2080	1712	1442	1228	1042	909	808	732	670	483	389	210	144	110	75,7

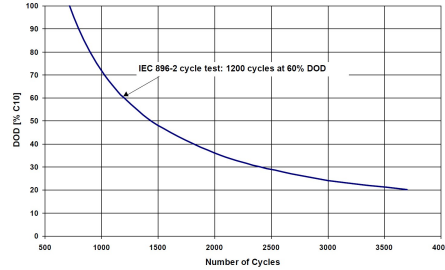
SABİT AKIM DEŞARJI

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	1036	1036	1036	1004	958	920	872	784	704	572	489	427	376	338	310	283	259	208	167	147	80,2	55,6	43,1	30,2
1,870 V/C	1248	1248	1248	1226	1190	1065	948	862	780	656	548	469	410	367	334	303	277	224	182	159	87,9	60,8	46,6	32,4
1,850 V/C	1546	1546	1546	1458	1296	1140	1020	920	832	694	580	503	442	397	362	328	299	240	191	167	90,7	62,8	48,2	33,3
1,830 V/C	1684	1684	1684	1616	1416	1225	1100	984	884	746	622	537	471	420	381	345	314	251	199	173	93,3	64,7	49,6	34,3
1,800 V/C	1918	1918	1918	1796	1614	1437	1294	1112	986	796	660	567	496	442	399	361	329	259	205	179	96,2	66,4	50,9	35,1
1,750 V/C	2034	2034	2034	1970	1856	1657	1518	1264	1068	850	697	596	520	463	418	377	344	273	214	185	98,6	67,7	52	35,9
1,700 V/C	2336	2336	2336	2220	2048	1881	1710	1358	1130	870	713	608	530	474	427	385	351	278	218	189	100	68,4	52,5	36,2
1,650 V/C	2640	2640	2640	2412	2214	2038	1812	1416	1166	894	726	619	539	481	433	391	356	281	221	190	100	68,7	52,8	36,4
1,600 V/C	3088	3088	3088	2808	2496	2208	1900	1468	1210	910	738	626	545	486	438	395	360	284	223	192	100	68,7	52,9	36,4

Teknik Çizimler



Döngü Ömrü vs. DOD (Deşarj Derinliği)



BAS
AKÜMÜLATÖR