Sonnenschein A600 cells / A602/2200

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

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

Parça Numarası: NGA6022200HS0FA

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 2800W/Bloc
	CC 10h 1,8V/C 20°C 2190Ah
Kısa devre akımı	10750 A (IEC60896-21/22)
İç direnç	0,19 mΩ (IEC60896-21/22)

Kutupbaşı	3 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)	216 x 400 x 816 mm
Ağırlık	149 kg
Üretim Yeri	Bad Lauterberg, Germany

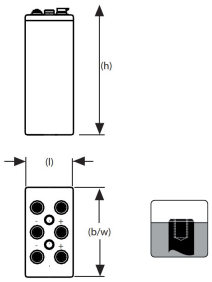
SABİT GÜÇ DEŞARJI

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	1411	1399	1373	1344	1323	1287	1200	1152	1023	908	732	596	511	453	406	370	343	322	254	214	117	80,7	61,9	43
1,870 V/C	1523	1507	1467	1423	1396	1357	1307	1251	1133	1025	843	697	589	511	452	409	379	349	269	228	123	84,4	64,6	44,4
1,850 V/C	1673	1653	1587	1520	1467	1403	1377	1301	1197	1101	916	757	639	558	492	441	401	372	281	235	127	86,9	66,4	45,7
1,830 V/C	1897	1867	1840	1717	1673	1517	1449	1376	1260	1149	965	807	681	588	517	464	423	390	291	242	131	89,6	68,5	47,1
1,800 V/C	2171	2133	2072	1961	1903	1765	1676	1541	1345	1209	1024	867	728	628	551	493	449	411	304	249	135	92,4	70,6	48,5
1,750 V/C	2479	2459	2401	2224	2120	1985	1884	1684	1444	1268	1088	919	776	663	577	514	466	427	311	252	136	93,3	71,4	49,1
1,700 V/C	2627	2627	2572	2481	2400	2221	2044	1801	1515	1300	1112	943	800	681	595	529	478	436	316	255	138	94,6	72,3	49,7
1,650 V/C	2872	2811	2707	2629	2547	2408	2173	1915	1600	1373	1137	951	812	689	601	535	484	443	320	258	139	95,5	73	50,2
1,600 V/C	3259	3120	2800	2733	2667	2543	2267	2005	1645	1387	1141	961	819	695	606	539	488	447	322	259	140	96,1	73,4	50,5

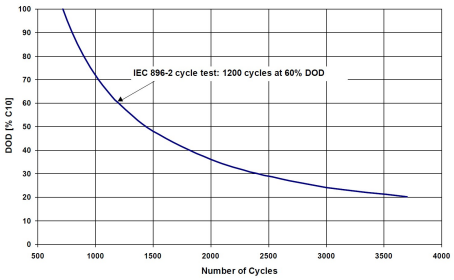
SABİT AKIM DEŞARJI

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	691	691	691	669	639	613	581	523	469	381	326	284	251	225	207	189	172	139	112	97,7	53,4	37,1	28,7	20,1
1,870 V/C	832	832	832	817	793	710	632	575	520	437	365	313	273	245	223	202	185	150	121	106	58,6	40,5	31	21,6
1,850 V/C	1031	1031	1031	972	864	760	680	613	555	463	387	335	295	265	241	219	200	160	127	111	60,5	41,9	32,1	22,2
1,830 V/C	1123	1123	1123	1077	944	817	733	656	589	497	415	358	314	280	254	230	210	167	133	115	62,2	43,1	33,1	22,9
1,800 V/C	1279	1279	1279	1197	1076	958	863	741	657	531	440	378	331	295	266	240	219	173	137	119	64,1	44,3	34	23,4
1,750 V/C	1356	1356	1356	1313	1237	1105	1012	843	712	567	465	397	347	309	278	252	229	182	143	123	65,8	45,2	34,7	23,9
1,700 V/C	1557	1557	1557	1480	1365	1254	1140	905	753	580	475	406	354	316	285	257	234	186	146	126	66,6	45,6	35	24,2
1,650 V/C	1760	1760	1760	1608	1476	1359	1208	944	777	596	484	413	360	321	289	261	238	187	147	127	66,8	45,8	35,2	24,2
1,600 V/C	2059	2059	2059	1872	1664	1472	1267	979	807	607	492	417	363	324	292	264	240	189	148	128	66,8	45,8	35,2	24,3

Teknik Çizimler



Döngü Ömrü vs. DOD (Deşarj Derinliği)



BAS AKÜMÜLATÖR

GNB INDUSTRIAL POWER
A Division of Exide Technologies

Sonnenschein