Sonnenschein A600 cells / A602/415

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

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

Parça Numarası: NGA6020415HS0FA

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 906W/Bloc
	CC 10h 1,8V/C 20°C 416Ah
Kısa devre akımı	3300 A (IEC60896-21/22)
İç direnç	0,62 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)	126 x 208 x 515 mm
Ağırlık	30 kg
Üretim Yeri	Bad Lauterberg, Germany

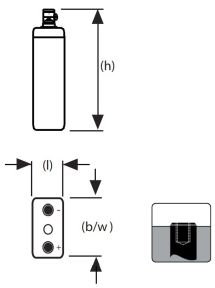
SABİT GÜÇ DEŞARJI

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	481	473	463	410	384	343	300	273	238	205	158	130	111	97,1	87,2	79,6	72,7	67,4	51,3	43,2	23,4	16	12,2	8,41
1,870 V/C	534	509	485	445	418	375	330	302	258	223	180	146	121	105	92,6	83,4	76,4	70,6	53,3	44,5	24,1	16,5	12,6	8,66
1,850 V/C	612	569	528	489	457	401	352	323	270	234	188	153	128	110	97,5	87,9	80,3	73,9	54,9	45,6	24,7	16,9	12,9	8,88
1,830 V/C	636	603	561	520	491	431	375	341	280	242	196	159	134	115	101	90,8	82,9	76,4	56,5	46,5	25,1	17,2	13,2	9,05
1,800 V/C	710	669	603	572	540	480	413	368	295	252	201	166	140	119	105	93,5	85,2	78,4	57,8	47,6	25,7	17,6	13,5	9,27
1,750 V/C	764	743	676	624	600	526	449	398	315	265	206	171	143	122	107	95,5	86,7	79,9	58,7	48,4	26,2	17,9	13,7	9,42
1,700 V/C	849	811	764	696	650	573	486	421	326	275	209	173	143	122	107	96	87,2	80,3	58,9	48,6	26,3	18	13,8	9,46
1,650 V/C	954	915	821	748	710	598	500	430	330	276	210	173	143	123	108	96,4	87,6	80,6	59,1	48,8	26,4	18,1	13,8	9,5
1,600 V/C	1017	967	906	790	738	624	518	436	332	277	210	173	144	123	108	96,8	88	80,9	59,4	49	26,5	18,1	13,9	9,54

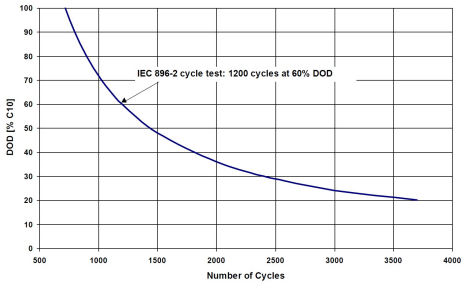
SABİT AKIM DEŞARJI

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	244	244	244	231	187	158	143	125	112	90	76,7	65,3	56,7	50,1	44,8	40,3	36,7	29,3	23,5	20,7	10,8	7,48	5,78	3,97
1,870 V/C	308	308	308	284	223	187	163	136	119	96,6	81,4	69,4	60,2	53,1	47,8	43,2	39,6	31,9	25,7	22,3	11,7	8,07	6,19	4,25
1,850 V/C	332	332	332	308	249	205	176	144	124	101	84,1	71,3	61,8	54,6	49,1	44,3	40,4	32,6	26,3	23	12,1	8,36	6,39	4,41
1,830 V/C	350	350	350	337	265	219	187	152	130	104	86	72,9	63,2	55,5	49,8	44,9	40,9	33,1	26,8	23,4	12,5	8,58	6,56	4,53
1,800 V/C	397	397	397	364	280	237	201	159	135	107	88,6	75,1	64,7	56,7	50,8	45,7	41,6	33,5	27,1	23,8	12,8	8,81	6,74	4,63
1,750 V/C	423	423	423	389	300	254	215	166	139	109	91,3	76,6	65,9	57,9	51,8	46,6	42,6	34,2	27,7	24,4	13,1	9,02	6,89	4,73
1,700 V/C	468	468	468	425	334	266	220	171	142	111	93	78,2	67,2	58,9	52,4	47,1	43	34,6	28,1	24,7	13,3	9,1	6,95	4,78
1,650 V/C	488	488	488	458	354	279	230	176	144	112	94,1	79,3	68,2	59,6	52,8	47,4	43,4	35	28,4	24,9	13,4	9,15	6,98	4,79
1,600 V/C	500	500	500	478	382	291	238	180	146	113	95,3	80,2	68,9	60,2	53,2	47,9	43,8	35,3	28,7	25,1	13,4	9,19	7	4,8

Teknik Çizimler



Döngü Ömrü vs. DOD (Deşarj Derinliği)



BAS AKÜMÜLATÖR

GNB INDUSTRIAL POWER
A Division of Exide Technologies

Sonnenschein