

Sonnenschein A600 cells / A602/750

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

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

Parça Numarası: NGA6020750HS0FA

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
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 1387W/Bloc CC 10h 1,8V/C 20°C 748Ah
Kısa devre akımı	4300 A (IEC60896-21/22)
İç direnç	0,48 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)	147 x 208 x 690 mm
Ağırlık	49 kg
Üretim yeri	Bad Lauterberg, Germany

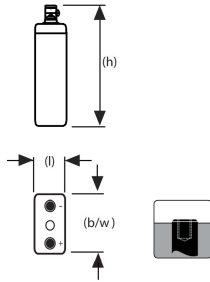
SABİT GÜÇ DEŞARJI

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	743	683	588	535	513	495	458	436	402	357	294	248	211	182	159	143	130	119	88,3	73	39,5	27	20,7	14,2
1,870 V/C	772	757	712	648	636	592	536	495	441	395	328	276	229	196	171	153	139	128	94,3	77,1	41,7	28,6	21,8	15
1,850 V/C	798	772	748	696	686	643	569	523	460	410	343	288	240	205	179	160	145	133	97,5	79,8	43,1	29,6	22,6	15,5
1,830 V/C	856	819	790	748	732	698	610	550	473	424	357	300	249	213	187	166	151	138	101	82,5	44,6	30,6	23,4	16,1
1,800 V/C	964	939	888	833	810	782	677	597	502	439	372	314	263	225	196	175	159	145	106	86	46,5	31,9	24,4	16,7
1,750 V/C	1069	1048	1007	955	918	880	766	670	535	457	386	329	275	232	203	181	164	150	108	87,2	47,1	32,3	24,7	17
1,700 V/C	1208	1173	1120	1060	1006	960	828	725	577	479	395	338	279	236	207	184	166	152	109	87,9	47,5	32,6	24,9	17,1
1,650 V/C	1386	1313	1243	1173	1110	1023	860	745	597	495	395	338	280	237	207	185	167	152	110	88,4	47,8	32,7	25	17,2
1,600 V/C	1469	1442	1387	1272	1183	1048	880	765	603	502	395	338	280	237	208	185	168	153	110	88,6	47,9	32,8	25,1	17,2

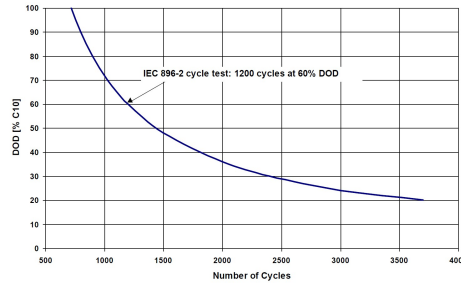
SABİT AKIM DEŞARJI

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	270	270	270	258	243	230	214	190	167	138	118	102	89,2	79,6	71,9	65,8	60,3	48,4	39,2	34,7	19,3	13,3	10,3	7,07
1,870 V/C	340	340	340	327	305	270	248	216	190	154	132	113	98	86,8	78	70,8	64,5	51,6	41,4	36,6	20,3	14,1	10,8	7,45
1,850 V/C	389	389	389	368	336	295	269	231	202	165	140	119	104	91,8	82,1	74,2	67,6	53,6	42,8	37,5	20,9	14,5	11,1	7,63
1,830 V/C	421	421	421	404	365	320	290	249	216	175	147	125	109	96,4	86,3	77,6	70,4	55,8	44,3	38,7	21,5	14,8	11,3	7,81
1,800 V/C	478	478	478	458	388	351	314	265	228	182	153	131	114	101	90,5	81,7	74,8	58,6	46,1	40,1	22,2	15,3	11,6	8,05
1,750 V/C	561	561	561	534	463	400	354	285	240	190	158	135	117	103	92,2	83,1	75,9	59,3	46,7	40,6	22,7	15,6	11,9	8,16
1,700 V/C	639	639	639	615	527	450	388	301	252	195	160	136	118	104	92,7	83,5	76,4	59,8	47,2	41	23	15,7	12	8,22
1,650 V/C	715	715	715	696	583	479	411	308	255	197	161	136	119	104	93,2	84	76,8	60,2	47,6	41,4	23,1	15,8	12	8,27
1,600 V/C	786	786	786	767	632	506	429	321	260	198	162	137	119	105	93,6	84,4	77,2	60,5	47,8	41,6	23,1	15,8	12,1	8,29

Teknik Çizimler



Döngü Ömrü vs. DOD (Deşarj Derinliği)



BAS
AKÜMÜLATÖR