



Промышленные аккумуляторы - Sonnenschein A600.
Безграничный запас энергии.
Длительный срок службы.

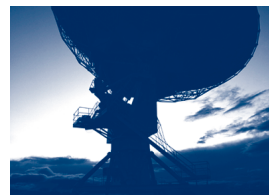
Характеристики

- Два варианта исполнения:
 - А600 для вертикальной установки,
 - А600 WE для горизонтальной установки.
- А600 являются необслуживаемыми аккумуляторами в течение всего срока службы благодаря применению технологии Sonnenschein dryfit.
- Номинальная емкость от 100 до 3000 Ач.
- Срок службы аккумуляторов:
 - 6/12В-блоки – 15 лет +,
 - 2В элементы – 18-20 лет при температуре окружающей среды 20°C (остаточная емкость 80%).
- Материал корпуса:
 - блоки = стандартное исполнение – акрилбутадиенстирол (ABS), согласно UL 94 HB,
 - пожаробезопасное исполнение – ABS, согласно UL 94 V-0;
 - элементы = стандартное исполнение – стиролакрилнитрил (SAN), согласно UL 94 HB,
 - пожаробезопасное исполнение – ABS, согласно UL 94 V-0.
- Трубчатые пластины.
- Низкое газовыделение благодаря высокой степени рекомбинации газа.
- Длительное хранение – до двух лет без подзаряда, за счет низкой скорости саморазряда.

- Устойчивы к глубоким разрядам согласно DIN 43 539 T5.
- Соответствуют DIN 40744 (блоки), DIN 40742 (элементы).
- Блоки и элементы Sonnenschein А600 не имеют ограничений по транспортированию автомобильным, железнодорожным, водным и авиатранспортом (согласно правилам IATA по транспортировке опасных грузов, раздел А67).
- Могут быть полностью переработаны.

Области применения

Аккумуляторные батареи Sonnenschein А600 широко применяются в самых разнообразных областях промышленности. Прежде всего, эти необслуживаемые аккумуляторы являются идеальным решением для надежного и бесперебойного электропитания на объектах телекоммуникации и связи. Аккумуляторы Sonnenschein А600 также предназначены для эксплуатации на объектах производства и распределения энергии, в оборудовании аварийного освещения и оповещения, охранных системах, в сигнальном оборудовании на железных дорогах.



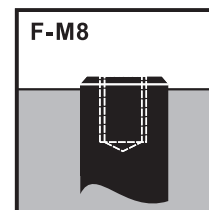
A600 элементы, A600 блоки.

Тип	Тип согласно DIN 40742 (элементы), DIN 40744 (блоки)	Серийный номер*	Напряжение, В	Емкость C ₁₀ , 1,8 В/эл., 20°С, Ач	Макс. длина (l), мм	Макс. ширина (b), мм	Макс. высота (h ₁), мм	Макс. высота (h ₂), мм	Монтажная длина (В), мм	Количество пар полюсов	Вес, кг	Внутреннее сопротивление по МЭК 896-2, мОм	Ток короткого замыкания по МЭК 896-2, А	Тип вывода
A602/200	4 OPzV 200	NGA6020200HS0FC	2	224	104	207	357	401	113	1	18	0.95	2200	F-M8
A602/250	5 OPzV 250	NGA6020250HS0FC	2	280	125	207	357	401	134	1	22	0.79	2700	F-M8
A602/300	6 OPzV 300	NGA6020300HS0FC	2	337	146	207	357	401	155	1	25	0.61	3340	F-M8
A602/350	5 OPzV 350	NGA6020350HS0FC	2	416	125	207	473	517	134	1	32	0.62	3310	F-M8
A602/420	6 OPzV 420	NGA6020420HS0FC	2	499	146	207	473	517	155	1	37	0.53	3930	F-M8
A602/490	7 OPzV 490	NGA6020490HS0FC	2	582	167	207	473	517	176	1	42	0.47	4370	F-M8
A602/600	6 OPzV 600	NGA6020600HS0FC	2	748	146	207	648	693	155	1	50	0.48	4290	F-M8
A602/800	8 OPzV 800	NGA6020800HS0FC	2	998	211	192	648	693	210	2	68	0.38	4830	F-M8
A602/1000	10 OPzV 1000	NGA6021000HS0FC	2	1248	211	234	648	693	220	2	82	0.33	6260	F-M8
A602/1200	12 OPzV 1200	NGA6021200HS0FC	2	1497	211	276	648	693	220	2	98	0.28	7840	F-M8
A602/1500	12 OPzV 1500	NGA6021500HS0FC	2	1643	211	276	798	843	220	2	112	0.19	10500	F-M8
A602/2000	16 OPzV 2000	NGA6022000HS0FC	2	2190	214	399	775	819	223	3	153	0.15	14000	F-M8
A602/2500	20 OPzV 2500	NGA6022500HS0FC	2	2738	214	488	774	819	222	4	196	0.12	17500	F-M8
A602/3000	24 OPzV 3000	NGA6023000HS0FC	2	3286	213	577	774	819	222	4	225	0.10	21000	F-M8
A612/100	12V 2 OPzV 100	NGA6120100HS0FA	12	91	273	204	319	350	281	1	43	8,27	1400	F-M8
A612/150	12V 3 OPzV 150	NGA6120150HS0FA	12	137	381	204	319	350	389	1	63	5,88	2000	F-M8
A606/200	6V 4 OPzV 200	NGA6060200HS0FA	6	182	273	204	319	350	281	1	43	2,31	2550	F-M8
A606/300	6V 6 OPzV 300	NGA6060300HS0FA	6	274	381	204	319	350	389	1	62	1,80	3300	F-M8

Для блоков и элементов с корпусом UL 94 V-0 следует заменить в серийном номере «H» на «V».

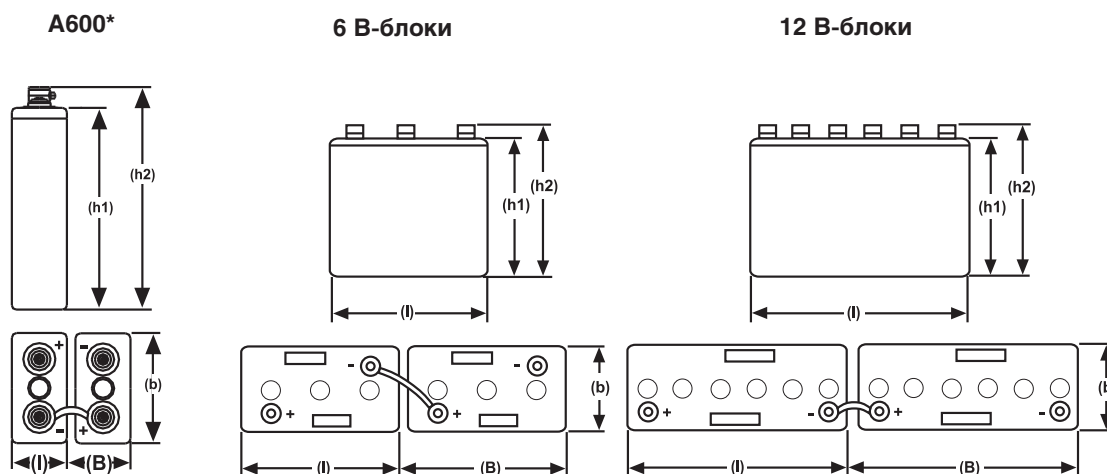
Пример:
 Стандартное исполнение – NGA6020200 H S0FA
 UL 94 V-0-исполнение – NGA6020200 V S0FA

Тип вывода, момент затяжки:



12 Nm - A600 блоки
20 Nm - A600 элементы

Размеры и соединения:



*Количество пар борнов - см. таблицу.

Одобрено:

DIN/Gost/TUV, Сертификаты ГОСТ Р, Санэпиднадзора, Госпожнадзора (Российская Федерация);
 Федеральным агентством связи (Российская Федерация)
 Germanischer Lloyd (GL);
 Underwriters Laboratories (UL, USA).

A600 блоки
Разряд постоянным током, А.**

1,87 В/эл – разряд, А												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	96.9	86.7	75.8	64.5	42.8	28.5	21.3	17.2	14.6	10.1	8.40
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	139	126	108	91.8	62.7	42.5	31.9	25.8	21.9	15.1	12.5
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	177	162	137	116	81.7	55.9	42.6	34.5	29.3	20.1	16.7
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	266	238	214	163	120	83.2	63.8	51.7	43.9	30.2	25.1

1,83 В/эл – разряд, А												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	112	96.9	88.5	71.2	47.5	30.4	22.6	18.2	15.4	10.6	8.69
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	162	141	126	103	69.8	45.3	33.9	27.3	23.1	16.0	13.1
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	205	181	162	131	91.2	60.0	45.2	36.4	30.8	21.3	17.5
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	281	249	221	190	134	88.9	67.8	54.6	46.2	31.3	26.2

1,80 В/эл – разряд, А												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	126	109	96.9	75.8	52.3	31.9	23.9	19.0	16.0	11.0	9.10
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	181	157	141	110	76.9	47.6	35.9	28.5	23.9	16.5	13.7
6V 4 PzV 200	NGA6060200HSOFA	231	201	181	148	101	63.9	47.9	38.1	31.9	22.0	18.2
6V 6 PzV 300	NGA6060300HSOFA	314	281	249	215	148	94.0	71.8	57.2	47.9	33.1	27.4

1,75 В/эл – разряд, А												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	139	124	105	83.1	56.1	33.7	24.9	19.7	16.5	11.2	9.30
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	200	179	148	120	82.7	50.2	37.2	29.6	24.8	16.8	14.0
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	253	227	187	155	108	66.5	49.8	39.6	33.1	22.4	18.6
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	346	319	259	226	160	98.1	74.7	59.3	49.6	33.6	27.9

1,70 В/эл – разряд, А												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	151	137	123	91.8	58.9	36.1	25.5	20.2	16.8	11.4	9.30
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	219	198	176	133	86.9	53.6	38.2	30.4	25.4	17.1	14.0
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	277	253	223	173	114	70.3	50.9	40.4	33.7	22.8	18.6
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	395	357	314	253	168	105	76.4	60.4	50.4	34.2	27.9

1,65 В/эл – разряд, А												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	167	149	131	95.0	58.9	36.1	25.5	20.2	16.8	11.4	9.30
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	243	216	190	137	86.9	53.6	38.2	30.4	25.4	17.1	14.0
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	313	273	240	179	114	70.3	50.9	40.4	33.7	22.8	18.6
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	440	389	340	262	168	105	76.4	60.4	50.4	34.2	27.9

* В проспекте указаны приблизительные данные, приведенные к температуре 20°C, которые могут изменяться в зависимости от условий эксплуатации и температуры окружающей среды. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в проспект в связи с постоянно проводящимися мероприятиями по улучшению и оптимизации типов.

** Дополнительные разрядные характеристики Вы можете запросить в офисах нашей компании.

A600 блоки

Разряд постоянной мощностью, Вт.**

1,87 В/эл – разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	1092	978	858	726	490	329	247	200	170	118	98.0
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	1566	1422	1218	1032	720	491	370	301	255	177	146
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	999	915	774	654	468	324	247	201	171	118	98.0
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	1500	1341	1206	918	687	480	372	300	256	177	147

1,83 В/эл – разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	1236	1068	984	792	536	347	261	211	179	124	101
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	1788	1554	1398	1146	786	517	392	316	268	187	153
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	1131	999	900	729	516	342	261	211	179	124	102
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	1551	1374	1227	1056	756	507	393	315	268	183	153

1,80 В/эл – разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	1368	1188	1062	834	587	364	276	173	185	127	106
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	1968	1716	1548	1212	864	542	415	329	277	191	159
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	1254	1098	993	816	567	363	277	220	185	128	106
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	1704	1533	1368	1188	831	537	414	330	277	192	159

1,75 В/эл – разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 100	NGA6120100HSOFA	1470	1314	1122	894	618	377	280	223	188	128	106
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	2112	1902	1578	1296	912	562	419	335	283	193	159
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	1335	1206	999	834	597	372	280	224	189	129	106
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	1827	1695	1383	1221	882	549	420	333	284	193	159

1,70 В/эл – разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV	NGA6120100HSOFA	1560	1422	1290	972	648	400	284	226	190	129	106
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	2262	2058	1848	1410	948	593	427	339	285	193	159
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	1428	1314	1170	918	627	390	284	225	190	129	106
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	2037	1854	1650	1347	921	582	426	336	284	193	159

1,65 В/эл – разряд, Вт												
Тип	Серийный номер	5мин.	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	4ч.	5ч.	8ч.	10ч.
12V 2 OPzV 00	NGA6120100HSOFA	1686	1512	1344	990	648	400	284	226	190	129	106
12V 3 OPzV 150	NGA6120150HSOFA	2454	2196	1944	1422	948	593	427	339	285	193	159
6V 4 OPzV 200	NGA6060200HSOFA	1575	1386	1230	933	627	390	284	225	190	129	106
6V 6 OPzV 300	NGA6060300HSOFA	2211	1974	1743	1368	921	582	426	336	284	193	159

* В проспекте указаны приблизительные данные, приведенные к температуре 20°C, которые могут изменяться в зависимости от условий эксплуатации и температуры окружающей среды. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в проспект в связи с постоянно проводящимися мероприятиями по улучшению и оптимизации типов.

** Дополнительные разрядные характеристики Вы можете запросить в офисах нашей компании.

A600
Разряд постоянным током, А.**

1,80 В/эл – разряд, А										
Тип	Серийный номер	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	5ч.	8ч.	10ч.
4 OPzV 200	NGA6020200HS0FC	232	207	157	100	74.5	58.1	39.2	26.6	22.5
5 OPzV 250	NGA6020250HS0FC	291	259	197	124	93.2	72.5	49.0	33.2	28.1
5 OPzV 350	NGA6020350HS0FC	418	374	280	201	136	109	79.5	51.3	41.6
6 OPzV 300	NGA6020300HS0FC	349	311	236	149	111	87.1	58.9	39.9	33.7
6 OPzV 420	NGA6020420HS0FC	501	448	336	242	163	131	95.5	61.5	49.9
6 OPzV 600	NGA6020600HS0FC	488	458	388	314	227	185	130	89.4	74.9
7 OPzV 490	NGA6020490HS0FC	585	523	393	282	190	152	111	71.8	58.2
8 OPzV 800	NGA6020800HS0FC	652	611	518	419	303	247	173	119	99.8
10 OPzV 1000	NGA6021000HS0FC	815	764	649	524	379	308	217	149	124
12 OPzV 1200	NGA6021200HS0FC	978	917	779	629	455	370	261	179	149
12 OPzV 1500	NGA6021500HS0FC	959	898	807	647	467	398	271	186	164
16 OPzV 2000	NGA6022000HS0FC	1279	1198	1076	863	622	531	361	248	219
20 OPzV 2500	NGA6022500HS0FC	1599	1497	1345	1079	778	663	452	310	273
24 OPzV 3000	NGA6023000HS0FC	1919	1797	1614	1295	933	796	542	372	328

1,75 В/эл – разряд, А										
Тип	Серийный номер	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	5ч.	8ч.	10ч.
4 OPzV 200	NGA6020200HS0FC	259	241	178	114	79.9	60.4	40.2	27.2	22.9
5 OPzV 250	NGA6020250HS0FC	323	302	222	143	99.9	75.4	50.3	34.1	28.7
5 OPzV 350	NGA6020350HS0FC	423	389	300	227	136	112	81.2	52.7	42.4
6 OPzV 300	NGA6020300HS0FC	388	362	267	172	119	90.5	60.4	40.9	34.4
6 OPzV 420	NGA6020420HS0FC	508	467	360	273	163	135	97.5	63.3	50.9
6 OPzV 600	NGA6020600HS0FC	561	534	463	333	240	192	135	92.6	77.0
7 OPzV 490	NGA6020490HS0FC	592	545	420	318	190	158	113	73.8	59.4
8 OPzV 800	NGA6020800HS0FC	748	712	618	445	320	255	179	123	101
10 OPzV 1000	NGA6021000HS0FC	936	890	773	556	400	320	224	155	127
12 OPzV 1200	NGA6021200HS0FC	1123	1068	928	667	480	384	269	186	153
12 OPzV 1500	NGA6021500HS0FC	1016	985	928	759	490	425	289	189	164
16 OPzV 2000	NGA6022000HS0FC	1354	1314	1238	1012	654	567	385	252	219
20 OPzV 2500	NGA6022500HS0FC	1693	1643	1547	1265	818	708	481	315	273
24 OPzV 3000	NGA6023000HS0FC	2032	1971	1857	1518	981	850	578	378	328

1,60 В/эл – разряд, А										
Тип	Серийный номер	10мин.	15мин.	30мин.	1ч.	2ч.	3ч.	5ч.	8ч.	10ч.
4 OPzV 200	NGA6020200HS0FC	348	302	222	123	82.5	61.2	40.2	27.2	22.9
5 OPzV 250	NGA6020250HS0FC	435	377	277	154	103	76.5	50.3	34.1	28.7
5 OPzV 350	NGA6020350HS0FC	552	508	382	239	140	116	81.8	53.0	42.8
6 OPzV 300	NGA6020300HS0FC	523	453	333	185	123	91.8	60.4	40.9	34.4
6 OPzV 420	NGA6020420HS0FC	662	610	459	287	168	139	98.2	63.6	51.4
6 OPzV 600	NGA6020600HS0FC	786	767	632	437	255	195	136	92.6	77.0
7 OPzV 490	NGA6020490HS0FC	773	712	535	335	196	163	114	74.3	60.0
8 OPzV 800	NGA6020800HS0FC	1048	1023	843	583	341	261	181	123	101
10 OPzV 1000	NGA6021000HS0FC	1310	1279	1054	729	426	326	226	155	127
12 OPzV 1200	NGA6021200HS0FC	1572	1535	1265	874	511	392	272	186	153
12 OPzV 1500	NGA6021500HS0FC	1544	1404	1248	958	560	455	303	191	166
16 OPzV 2000	NGA6022000HS0FC	2059	1872	1664	1278	747	607	404	255	221
20 OPzV 2500	NGA6022500HS0FC	2574	2340	2080	1598	934	759	506	318	277
24 OPzV 3000	NGA6023000HS0FC	3088	2808	2496	1917	1121	911	607	382	332

* В проспекте указаны приблизительные данные, приведенные к температуре 20°C, которые могут изменяться в зависимости от условий эксплуатации и температуры окружающей среды. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в проспект в связи с постоянно проводящимися мероприятиями по улучшению и оптимизации типов.

** Дополнительные разрядные характеристики Вы можете запросить в офисах нашей компании.

A600

Разряд постоянной мощностью, Вт.**

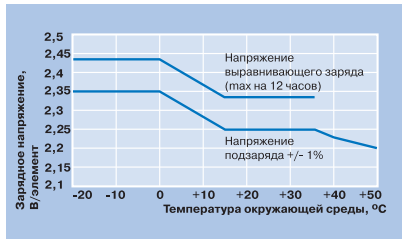
1,80 В/эл – разряд, Вт									
Тип	Серийный номер	3мин.	5мин.	10мин.	15мин.	20мин.	30мин.	1ч.	2ч.
4 OPzV 200	NGA6020200HS0FC	393	367	358	335	306	283	190	140
5 OPzV 250	NGA6020250HS0FC	491	459	448	436	395	364	237	175
6 OPzV 300	NGA6020300HS0FC	589	551	537	503	459	426	285	211
5 OPzV 350	NGA6020350HS0FC	710	669	603	572	540	480	364	249
6 OPzV 420	NGA6020420HS0FC	852	803	723	686	649	576	436	299
7 OPzV 490	NGA6020490HS0FC	994	938	844	800	757	672	509	349
6 OPzV 600	NGA6020600HS0FC	994	939	888	833	810	744	588	439
8 OPzV 800	NGA6020800HS0FC	1325	1252	1184	1110	1079	993	785	586
10 OPzV 1000	NGA6021000HS0FC	1656	1565	1481	1388	1349	1241	981	733
12 OPzV 1200	NGA6021200HS0FC	1987	1878	1777	1666	1619	1490	1178	879
12 OPzV 1500	NGA6021500HS0FC	1528	1528	1494	1471	1427	1382	1076	907
16 OPzV 2000	NGA6022000HS0FC	2038	2038	1992	1962	1903	1842	1435	1210
20 OPzV 2500	NGA6022500HS0FC	2548	2548	2490	2452	2379	2303	1794	1513
24 OPzV 3000	NGA6023000HS0FC	3057	3057	2989	2943	2855	2764	2152	1815

1,70 В/эл – разряд, Вт									
Тип	Серийный номер	3мин.	5мин.	10мин.	15мин.	20мин.	30мин.	1ч.	2ч.
4 OPzV 200	NGA6020200HS0FC	479	462	454	430	390	346	249	148
5 OPzV 250	NGA6020250HS0FC	600	579	568	538	487	433	312	186
6 OPzV 300	NGA6020300HS0FC	719	694	682	645	585	520	374	223
5 OPzV 350	NGA6020350HS0FC	849	811	764	696	632	583	421	275
6 OPzV 420	NGA6020420HS0FC	1019	973	917	836	759	699	505	330
7 OPzV 490	NGA6020490HS0FC	1189	1135	1070	975	885	816	589	385
6 OPzV 600	NGA6020600HS0FC	1208	1173	1120	1060	1006	913	713	479
8 OPzV 800	NGA6020800HS0FC	1611	1564	1493	1414	1342	1216	951	639
10 OPzV 1000	NGA6021000HS0FC	2013	1955	1866	1768	1678	1521	1189	799
12 OPzV 1200	NGA6021200HS0FC	2417	2346	2240	2121	2014	1825	1427	959
12 OPzV 1500	NGA6021500HS0FC	1970	1970	1929	1861	1816	1666	1391	969
16 OPzV 2000	NGA6022000HS0FC	2627	2627	2572	2482	2422	2221	1855	1292
20 OPzV 2500	NGA6022500HS0FC	3284	3284	3215	3102	3028	2776	2319	1615
24 OPzV 3000	NGA6023000HS0FC	3941	3941	3858	3723	3633	3332	2783	1938

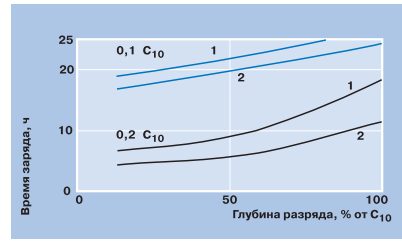
1,60 В/эл – разряд, Вт									
Тип	Серийный номер	3мин.	5мин.	10мин.	15мин.	20мин.	30мин.	1ч.	2ч.
4 OPzV 200	NGA6020200HS0FC	671	620	588	506	439	381	259	152
5 OPzV 250	NGA6020250HS0FC	840	775	736	632	550	476	324	190
6 OPzV 300	NGA6020300HS0FC	1007	930	883	759	660	572	389	228
5 OPzV 350	NGA6020350HS0FC	1017	967	906	790	738	624	436	275
6 OPzV 420	NGA6020420HS0FC	1221	1160	1087	948	886	748	524	330
7 OPzV 490	NGA6020490HS0FC	1423	1354	1269	1106	1033	873	611	385
6 OPzV 600	NGA6020600HS0FC	1469	1442	1387	1273	1183	1048	785	482
8 OPzV 800	NGA6020800HS0FC	1959	1923	1850	1697	1577	1397	1046	642
10 OPzV 1000	NGA6021000HS0FC	2449	2403	2313	2121	1971	1747	1308	803
12 OPzV 1200	NGA6021200HS0FC	2939	2885	2775	2545	2367	2096	1569	964
12 OPzV 1500	NGA6021500HS0FC	2444	2362	2292	2170	2059	1907	1554	1037
16 OPzV 2000	NGA6022000HS0FC	3258	3150	3056	2894	2745	2543	2073	1383
20 OPzV 2500	NGA6022500HS0FC	4073	3938	3820	3617	3432	3178	2591	1729
24 OPzV 3000	NGA6023000HS0FC	4888	4725	4584	4341	4118	3814	3109	2075

* В проспекте указаны приблизительные данные, приведенные к температуре 20°C, которые могут изменяться в зависимости от условий эксплуатации и температуры окружающей среды. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в проспект в связи с постоянно проводящимися мероприятиями по улучшению и оптимизации типов.

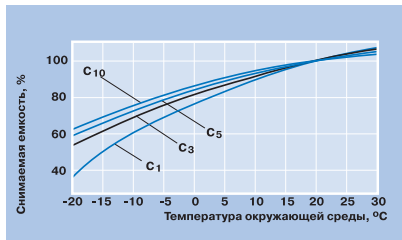
** Дополнительные разрядные характеристики Вы можете запросить в офисах нашей компании.



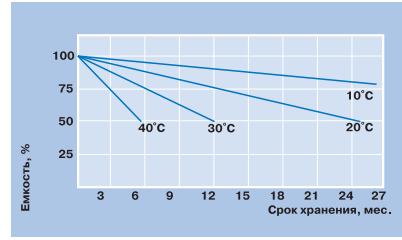
Рекомендуемое напряжение подзаряда 2,25 В/эл при 20°C.
Зарядное напряжение должно быть скорректировано согласно графику для температуры окружающей среды.



Время заряда в зависимости от начального тока заряда при 20°C
----- Уровень заряда 100%
—— Уровень заряда 90%
Напряжение заряда: 1: 2,25 В/эл
2: 2,40 В/эл



Отдаваемая емкость в зависимости от температуры.



Саморазряд в зависимости от температуры хранения.



VRLA

- Герметизированные
- Трубчатые пластины
- Номинальная ёмкость 100 - 3000 Ач.
- Блочное исполнение
- Элементное исполнение
- Срок службы: блоки - 15 лет+; элементы - 18-20 лет
- Полностью необслуживаемые
- Устойчивы к глубокому разряду согласно DIN 43 539 T5
- Подлежит переработке



ДЕО1

