

Sonnenschein A600 cellen / A602/2740

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Sonnenschein A600 heeft uitzonderlijke energiebesparende eigenschappen en daarenboven een robuuste betrouwbaarheid, bewezen over meerdere decenia in installaties over de hele wereld.

Part Nummer: NGA6022740HS0FA

TOEPASSINGEN



SPECIFICATIES

- Zeer lage gasproductie door de interne gasrecombinatie
- 20 jaar ontwerplevensduur bij 20 °C omgevingstemperatuur (80 % restcapaciteit van C₁₀)
- Lange stockagetijd tot 2 jaar bij 20 °C mogelijk, zonder herlading door de lage zelfontlading
- Leverbaar met standaard HB behuizing of in optie UL94-V0
- Cellen in overeenstemming met DIN 40 742
- Ontworpen in overeenstemming met IEC 60896-21/-22
- Vervaardigd in Europa in onze ISO 9001 gecertificeerde fabrieken



Ontwerplevensduur
20 jaar



Losse
elementen



Buisjesplaten



Recycleerbaar



Recombinatie
technologie



Weerstaat
aan diep
ontladingen



Onderhoudsvrij
(geen water
bijvullen)



RECYCLEER MET EXIDE.

EXIDE Technologies is trots op zijn inzet voor een beter milieu. Een geïntegreerde aanpak van de productie, distributie en de recyclage van lood-zuur batterijen is ontwikkeld om een veilig en verantwoord gebruik van al de producten te verzekeren.



Voor extra informatie neem contact op met
[uw lokale verdeler a.u.b.](#)

TECHNISCHE GEGEVENS EN KARAKTERISTIEKEN

Nominale spanning	2 V
Floating	2,27 V/C @ 20 °C
Capaciteit	CP 10min 1,6V/C 20°C 3500W/Bloc CC 10h 1,8V/C 20°C 2738Ah
Kortsluitstroom	13400 A (IEC60896-21/22)
Interne weerstand	0,16 mΩ (IEC60896-21/22)

Aansluitpool	4 x F M8
Aansluitpool Aandraaimoment	20 Nm
Behuizing	UL 94 HB (ABS)
Temperatuurgrenzen	-40°C to 55°C
Afmetingen (l x b/w x h)	214 x 489 x 816 mm
Gewicht	190 kg
Origine	Bad Lauterberg, Duitsland

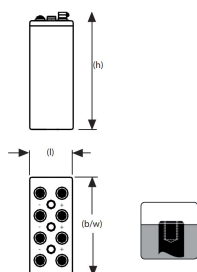
ONTLADING MET CONSTANT VERMOGEN

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	1763	1748	1717	1680	1653	1608	1500	1440	1278	1135	915	745	638	566	507	463	429	403	318	267	146	101	77,3	53,8
1,870 V/C	1903	1883	1833	1778	1745	1697	1633	1563	1417	1282	1053	872	737	638	565	512	473	436	336	285	154	106	80,7	55,5
1,850 V/C	2092	2067	1983	1900	1833	1753	1722	1627	1497	1377	1145	947	798	698	615	552	502	465	351	293	159	109	83,1	57,1
1,830 V/C	2372	2333	2300	2147	2092	1897	1812	1720	1575	1437	1207	1008	852	735	646	580	529	488	364	302	163	112	85,6	58,9
1,800 V/C	2713	2667	2590	2452	2378	2207	2095	1927	1682	1512	1280	1083	910	785	689	616	561	514	380	312	169	115	88,2	60,7
1,750 V/C	3098	3073	3002	2780	2650	2482	2355	2105	1805	1585	1360	1148	970	828	722	643	583	533	388	315	170	117	89,2	61,3
1,700 V/C	3283	3283	3215	3102	3000	2777	2555	2252	1893	1625	1390	1178	1000	852	743	661	597	546	395	319	173	118	90,4	62,1
1,650 V/C	3590	3513	3383	3287	3183	3010	2717	2393	2000	1717	1422	1188	1015	862	751	669	605	554	400	322	174	119	91,2	62,7
1,600 V/C	4073	3900	3500	3417	3333	3178	2833	2507	2057	1733	1427	1202	1023	868	757	674	610	558	402	324	175	120	91,8	63,1

ONTLADING MET CONSTATE STROOM

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	863	863	863	837	798	767	727	653	587	477	407	355	313	282	259	236	216	173	140	122	66,8	46,3	35,9	25,2
1,870 V/C	1040	1040	1040	1022	992	887	790	718	650	547	457	391	341	306	278	253	231	187	151	133	73,3	50,7	38,8	27
1,850 V/C	1288	1288	1288	1215	1080	950	850	767	693	578	483	419	368	331	302	273	249	200	159	139	75,6	52,3	40,2	27,8
1,830 V/C	1403	1403	1403	1347	1180	1021	917	820	737	622	518	447	392	350	317	287	262	209	166	144	77,8	53,9	41,4	28,6
1,800 V/C	1598	1598	1598	1497	1345	1198	1078	927	822	663	550	473	413	369	332	301	274	216	171	149	80,1	55,4	42,4	29,2
1,750 V/C	1695	1695	1695	1642	1547	1381	1265	1053	890	708	581	496	433	386	348	314	287	227	178	154	82,2	56,5	43,3	29,9
1,700 V/C	1947	1947	1947	1850	1707	1568	1425	1132	942	725	594	507	442	395	356	321	293	232	182	158	83,3	57	43,8	30,2
1,650 V/C	2200	2200	2200	2010	1845	1698	1510	1180	972	745	605	516	450	401	361	326	297	234	184	159	83,5	57,3	44	30,3
1,600 V/C	2573	2573	2573	2340	2080	1840	1583	1223	1008	758	615	522	454	405	365	330	300	237	186	160	83,5	57,3	44,1	30,3

Maatschets



Aantal Cycli i.f.v. DOD

