

Sonnenschein A600 cellen / A602/1650 C

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: NGA6021650HS0FA



TOEPASSINGEN



SPECIFICATIES

- Zeer lage gasproductie door de interne gasrecombinatie
- 20 jaar ontwerp levensduur bij 20 °C omgevingstemperatuur (80 % restcapaciteit van C₁₀)
- Lange stockage tijd 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 2377W/Bloc CC 10h 1,8V/C 20°C 1643Ah
Kortsluitstroom	9000 A (IEC60896-21/22)
Interne weerstand	0,23 mΩ (IEC60896-21/22)

Aansluitpool	2 x F M8
Aansluitpool Aandraaimoment	20 Nm
Behuizing	UL 94 HB (PP or ABS)
Temperatuurgrenzen	-40°C to 55°C
Afmetingen (l x b/w x h)	212 x 277 x 759 mm
Gewicht	106 kg
Origine	Bad Lauterberg, Duitsland

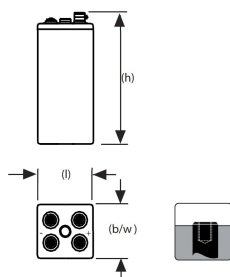
ONTLADING MET CONSTANT VERMOGEN

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	1021	1021	1021	1021	1021	1021	841	765	658	598	513	461	415	383	351	319	292	271	200	160	87,7	60,5	46,4	32,3
1,870 V/C	1163	1163	1163	1163	1163	1163	1101	997	850	769	632	523	442	415	379	347	320	296	217	174	94,1	64,5	49,3	33,9
1,850 V/C	1266	1266	1266	1266	1266	1239	1207	1102	922	797	635	539	484	433	399	367	339	312	228	176	95,2	65,2	49,8	34,3
1,830 V/C	1376	1376	1376	1361	1360	1317	1277	1163	989	868	680	572	511	452	413	383	351	324	235	185	100	68,6	52,4	36,1
1,800 V/C	1541	1541	1541	1541	1541	1442	1279	1190	1059	961	746	619	538	476	433	395	363	335	242	191	103	70,7	54	37,2
1,750 V/C	1818	1818	1818	1818	1818	1737	1506	1341	1155	1046	827	671	582	506	453	412	378	349	250	197	106	72,8	55,7	38,3
1,700 V/C	2095	2095	2095	2052	2015	1845	1617	1451	1252	1101	873	704	595	522	465	421	387	356	254	200	108	74,1	56,6	38,9
1,650 V/C	2369	2369	2319	2227	2151	1992	1746	1555	1332	1150	903	726	612	532	474	428	392	361	257	202	109	74,9	57,3	39,4
1,600 V/C	2644	2563	2377	2263	2196	2088	1811	1616	1373	1174	915	736	620	538	479	432	394	363	259	203	110	75,3	57,6	39,6

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	518	518	518	518	507	479	420	355	312	261	229	205	188	169	155	141	129	104	83,7	73,3	40,1	27,8	21,5	15,1
1,870 V/C	624	624	624	624	615	589	548	446	380	319	270	227	205	184	167	152	139	112	90,8	79,6	44	30,4	23,3	16,2
1,850 V/C	702	702	702	702	683	630	597	511	431	339	285	252	221	198	181	164	150	120	95,5	83,4	45,4	31,4	24,1	16,7
1,830 V/C	756	756	756	756	717	673	645	560	480	374	311	268	235	210	190	172	157	125	99,5	86,5	46,7	32,4	24,8	17,1
1,800 V/C	859	859	859	859	808	752	694	613	526	410	338	287	251	224	199	180	164	130	103	89,3	48,1	33,2	25,5	17,5
1,750 V/C	1049	1049	1049	1049	982	858	777	678	585	452	365	309	269	236	209	189	172	136	107	92,6	49,3	33,9	26	17,9
1,700 V/C	1268	1268	1268	1260	1135	1011	903	729	623	479	382	322	279	243	215	193	176	139	109	94,6	50	34,2	26,3	18,1
1,650 V/C	1501	1501	1463	1446	1249	1092	960	761	645	491	393	328	284	247	218	196	178	140	110	95,1	50,1	34,4	26,4	18,2
1,600 V/C	1704	1704	1604	1480	1295	1123	992	786	662	497	396	332	286	250	221	198	180	142	111	95,8	50,1	34,4	26,4	18,2

Maatschets



Aantal Cycli i.f.v. DOD

