

Sonnenschein A600 Blöcke / A606/300

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Die Sonnenschein A600 Baureihe kombiniert außergewöhnliche Energie-Speichereigenschaften mit robuster Zuverlässigkeit, seit Jahrzehnten bewährt in vielen Installationen weltweit.

Sachnummer: NGA6060300HS0FB

ANWENDUNGEN



SPEZIFIKATIONEN

- Extrem gasungsarm durch innere Gas-Rekombination
- 15 Jahre Design Life bei einer Umgebungstemperatur von 20°C (80% Restkapazität von C₁₀)
- Lagerfähigkeit bis 2 Jahre bei 20 °C ohne Nachladung durch sehr geringe Selbstentladerate
- Erhältlich als standard oder flammhemmende Version (UL 94-V0)
- Blöcke entsprechen DIN 40 744
- Entwickelt unter Berücksichtigung der IEC 60896-21/-22
- Hergestellt in Europa, in unseren ISO 9001 zertifizierten Produktionsstätten



Design life
15 Jahre



Blockbatterie



Röhrchen-
platte



Recyclbar



Verschlissen



Tiefentlade-
sicher



Wartungsfrei
(kein Wasser
nachfüllen)



RECYCELN MIT EXIDE.

Exide Technologies ist stolz auf sein Engagement für eine bessere Umwelt. Ein integrierter Ansatz für Herstellung, Vertrieb und Recycling von Bleisäure-Batterien wurde entwickelt, um einen sicheren und verantwortungsvollen Lebenszyklus für alle Produkte zu gewährleisten.



Für weitere Informationen
kontaktieren Sie bitte
[Ihren lokalen Händler](#)

TECHNISCHE CHARAKTERISTIKA UND DATEN

Nennspannung	6 V
Erhaltung	2,27 V/Z @ 20 °C
Kapazität	CC 10h 1,8V/Z 20°C 300Ah
Kurzschluss-Strom	2614 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	1,9 mΩ (IEC60896-21/22)

Anschluss	F-M8
Anschluss Drehmoment	12 Nm
Gehäuse	UL 94-HB (Polypropylene)
Temperaturbereich	-40°C bis 55°C
Abmessungen (l x b/w x h)	380 x 206 x 347 mm
Gewicht	65,4 kg
Fertigungsort	La Cartuja, Spanien

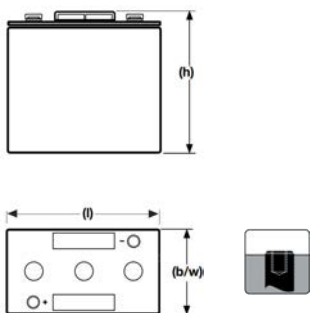
ENTLADUNG BEI KONstanTER LEISTUNG

W @ 20 °C	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
1,870 V/Z	1500	1341	1206	918	687	480	372	300	256	177	147
1,830 V/Z	1551	1374	1227	1056	756	507	393	315	268	183	153
1,800 V/Z	1704	1533	1368	1188	831	537	414	330	277	192	159
1,750 V/Z	1827	1695	1383	1221	882	549	420	333	284	193	159
1,700 V/Z	2037	1854	1650	1347	921	582	426	336	284	193	159
1,650 V/Z	2211	1974	1743	1368	921	582	426	336	284	193	159

ENTLADUNG BEI KONSTANTEM STROM

A @ 20 °C	5 min	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
1,900 V/Z	220	203	190	160	122	83,6	64,1	52,4	44,6	31,3	26,3
1,870 V/Z	253	233	217	181	136	91,2	69,2	56,2	47,6	33,1	27,8
1,850 V/Z	275	253	236	195	145	95,8	72,2	58,4	49,2	34,1	28,6
1,830 V/Z	298	273	254	209	153	99,9	74,8	60,2	50,7	35	29,2
1,800 V/Z	332	304	281	228	164	105	78	62,5	52,4	36	30
1,770 V/Z	367	334	307	247	174	109	80,5	64,2	53,7	36,7	30,6
1,750 V/Z	390	354	324	258	180	112	81,8	65,1	54,4	37,1	30,9
1,730 V/Z	413	373	341	269	185	114	82,9	65,8	54,9	37,4	31,1
1,700 V/Z	447	403	366	284	192	116	84,1	66,6	55,5	37,7	31,3
1,670 V/Z	481	431	390	297	197	118	85	67,2	55,9	37,9	31,5
1,650 V/Z	504	450	405	305	199	118	85,4	67,5	56,1	38	31,6
1,630 V/Z	527	468	419	312	201	119	85,7	67,7	56,3	38,1	31,7
1,600 V/Z	561	495	440	321	204	120	86,1	67,9	56,5	38,2	31,7

Technische Zeichnung



Zyklenanzahl vs. DOD

