

Sonnenschein A600 Blöcke / A612/150

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

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

Sachnummer: NGA6120150HS0FB

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



Tieftentlade-
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	12 V
Erhaltung	2,27 V/Z @ 20 °C
Kapazität	CC 10h 1,8V/Z 20°C 150Ah
Kurzschluss-Strom	2896 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	6,43 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	66,9 kg
Fertigungsort	La Cartuja, Spanien

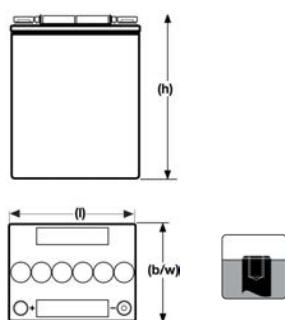
ENTLADUNG BEI KONstanTER LEISTUNG

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	1566	1422	1218	1032	720	491	370	301	255	177	146
1,830 V/Z	1788	1554	1398	1146	786	517	392	316	268	187	153
1,800 V/Z	1968	1716	1548	1212	864	542	415	329	277	191	159
1,750 V/Z	2112	1902	1578	1296	912	562	419	335	283	193	159
1,700 V/Z	2262	2058	1848	1410	948	593	427	339	285	193	159
1,650 V/Z	2454	2196	1944	1422	948	593	427	339	285	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	122	113	106	87	63,9	42,1	31,9	26	22,1	15,6	13,1
1,870 V/Z	143	132	123	99,8	71,5	45,9	34,4	27,9	23,6	16,6	14
1,850 V/Z	157	145	134	108	76,1	48	35,8	28,9	24,4	17,1	14,4
1,830 V/Z	171	157	145	116	80,1	49,7	36,8	29,6	25	17,4	14,7
1,800 V/Z	192	176	162	127	85,1	51,7	38	30,5	25,7	17,9	15
1,770 V/Z	214	195	178	136	88,9	53	38,8	31	26,1	18,1	15,2
1,750 V/Z	228	207	188	142	90,9	53,7	39,1	31,3	26,3	18,2	15,3
1,730 V/Z	242	219	198	147	92,5	54,1	39,4	31,5	26,4	18,3	15,4
1,700 V/Z	263	237	213	154	94,2	54,6	39,7	31,6	26,6	18,4	15,5
1,670 V/Z	283	254	226	159	95,3	55	39,8	31,8	26,7	18,5	15,5
1,650 V/Z	297	266	235	161	95,8	55,1	39,9	31,8	26,7	18,5	15,5
1,630 V/Z	311	277	243	163	96,2	55,2	40	31,9	26,7	18,5	15,5
1,600 V/Z	332	293	253	166	96,6	55,3	40	31,9	26,8	18,5	15,6

Technische Zeichnung



Zyklusanzahl vs. DOD

