

Classic Energy Bloc / EB 1260

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Classic Energie Bloc Batterien sind wartungsarme, langlebige Bleibatterien mit flüssigem Elektrolyt, erhältlich in einer Vielzahl von Modellen. Dank der verbesserten Energiedichte sind sie ideal für Hochstromanwendungen mit kurzen Entladezeiten. Sie bieten eine universelle, zuverlässige Energiespeicherlösung für USV-, Telekommunikation-, Energie- und Bahnsysteme sowie für Notbeleuchtungen und alle anderen sicherheitsrelevante Stromversorgungssysteme.

Sachnummer: NVEB120060WC0FB



ANWENDUNGEN



SPEZIFIKATIONEN

- 15 Jahre Design Life bei einer Umgebungstemperatur von 20°C (80% Restkapazität von C₁₀)
- Wartungsarm durch optimierte Legierung
- Gehäusematerial aus hochwertigem transluzentem Kunststoff
- Positive und negative Gitterplatten
- Entspricht IEC 60896-11
- Gasungsarm durch antimonarme Legierung < 3% (EN 50272-2)
- Einfache Installation aufgrund von isolierten Schraubverbindern und Polschrauben
- Elektrolyt: Verdünnte Schwefelsäure dN = 1,24 kg/l
- Hergestellt in Europa, in unseren ISO 9001 zertifizierten Produktionsstätten



Design Life
15 Jahre



Blockbatterie



Gitterplatten



Recyclebar



Wartungsarm



Besondere
Hochstrom-
fähigkeit



RECYCLERN 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	2,23 V/Z @ 20 °C
Kapazität	CP 10min 1,6V/Z 20°C 1211W/Block CC 10h 1,8V/Z 20°C 61Ah
Kurzschluss-Strom	1115 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	8,81 mΩ (IEC60896-21/22)
Elektrolytdichte	1,24 kg/l

Anschluss	F-M8
Anschluss Drehmoment	12 Nm
Gehäuse	PP (Polypropylen)
Temperaturbereich	-20°C bis 55°C
Abmessungen (l x b/w x h)	272 x 207 x 347 mm
Gewicht	33,9 kg
Säuregewicht	11,8 kg
Fertigungsort	La Cartuja, Spanien

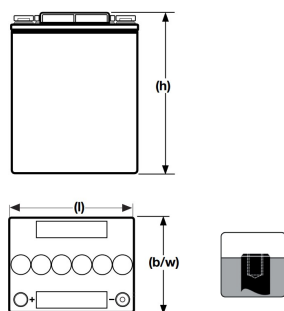
ENTLADUNG BEI KONstanTER LEISTUNG

W @ 20 °C	0,5m	1m	3m	5m	10m	15m	20m	30m	45m	1h	90m	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h
1,900 V/Z	920	908	847	792	680	585	513	432	366	307	243	206	156	126	107	93,5	83,7	75	68,4	62,7
1,870 V/Z	1164	1164	1069	1001	793	684	587	487	404	338	272	225	171	139	118	103	92,4	83	75,8	69,7
1,850 V/Z	1280	1280	1164	1071	861	729	633	520	424	357	287	239	178	146	124	109	97,5	87,8	80,2	73,7
1,830 V/Z	1280	1280	1203	1094	908	776	668	543	440	369	292	244	181	149	126	111	99,2	89,2	81,5	74,5
1,800 V/Z	1280	1280	1242	1117	954	823	717	574	460	384	300	248	185	151	129	113	100	90,7	82,3	75,7
1,750 V/Z	1583	1583	1397	1257	1024	885	759	613	481	396	308	254	188	153	130	114	101	91,7	83,7	75,7
1,700 V/Z	1816	1793	1552	1374	1117	939	798	636	489	403	310	256	189	154	130	114	102	92,3	84	76
1,650 V/Z	2002	1932	1668	1490	1164	970	816	648	494	403	310	256	189	154	130	114	102	92,6	84,5	76,5
1,600 V/Z	2235	2142	1785	1536	1211	993	828	652	497	403	310	256	189	154	131	114	102	92,9	84,8	76,7

ENTLADUNG BEI KONSTANTEM STROM

A @ 20 °C	0,5m	1m	3m	5m	10m	15m	30m	45m	1h	90m	2h	3h	4h	5h	6h	7h	8h	9h	10h
1,900 V/Z	77,8	77,3	74,6	66,6	55,1	49,7	38,8	32,9	27,2	21,3	17,6	13,4	10,9	9,2	7,99	7,04	6,31	5,69	5,2
1,870 V/Z	93,1	93,1	85,4	76,8	65,2	55,9	42,7	34,4	29,7	23,3	19,1	14,4	11,7	9,86	8,57	7,57	6,77	6,14	5,61
1,850 V/Z	100	98,9	89,2	81,5	69,8	60,5	45,4	36,5	31,2	24,2	19,9	14,8	12	10,2	8,83	7,82	7,01	6,34	5,8
1,830 V/Z	121	116	101	90,8	76,8	66	48,1	38	32,2	25	20,5	15,1	12,3	10,3	8,99	7,95	7,15	6,49	5,92
1,800 V/Z	135	128	111	97,8	83,8	72,2	51,2	40,1	33,6	25,9	21	15,5	12,5	10,6	9,18	8,12	7,3	6,62	6,05
1,750 V/Z	151	146	132	119	96,6	81,5	55,1	42,4	34,7	26,5	21,4	15,6	12,7	10,7	9,31	8,23	7,47	6,74	6,16
1,700 V/Z	198	186	154	135	106	87,7	57	43,5	35,2	26,9	21,8	15,8	12,8	10,8	9,34	8,26	7,51	6,79	6,21
1,650 V/Z	221	210	171	149	113	91,6	58,2	44	35,4	27	21,9	15,9	12,9	10,8	9,37	8,29	7,54	6,81	6,23
1,600 V/Z	233	221	186	161	119	93,1	58,6	44,2	35,6	27,2	22	15,9	12,9	10,8	9,4	8,31	7,55	6,83	6,24

Technische Zeichnung



Ladespannung vs. Temperatur

