

Sprinter Pure Power / S12V3800PP

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Die extrem leistungsstarken und kompakten AGM Batterien der Sprinter Pure Power Baureihe sind die idealen Energielieferanten für unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) sowie für alle anderen Bereiche der Sicherheitsstromversorgung. GNB's Erfahrungen und Innovationen im Bereich VRLA-Technologie machen die Sprinter Batterien zur besten Lösung für Stromversorgungen mit Hochstromanforderungen.

Sachnummer: **NAPP123800HP0FA**



ANWENDUNGEN



SPEZIFIKATIONEN

- Wartungsfrei (kein Wasser nachfüllen) über die gesamte Brauchbarkeitsdauer der Batterie
- Hoch komprimierende, absorbierende Glasvlies Separator (AGM) Technologie
- Design Life: »> 12 Jahre – Very Long Life« nach EUROBAT 2015 Klassifikation
- Verfügbar als standard oder flammhemmende Version (UL 94-V0)
- Entwickelt unter Berücksichtigung der IEC 60896-21/-22
- UL (Underwriters Laboratories) zertifiziert
- Reinblei
- Extrem gasungsarm durch innere Gas-Rekombinationsrate von 99 %
- Keinerlei Transportbeschränkungen betriebsbereiter Blöcke, weder auf der Schiene, auf der Straße, zu Wasser noch in der Luft (nach IATA, DGR, Satz A67)
- Hergestellt in Europa, in unseren ISO 9001 zertifizierten Produktionsstätten



Design Life
> 12 Jahre
– Very Long
Life



Blockbatterie



Gitterplatte



Recyclebar



Verschlissen



Wartungsfrei
(kein Wasser
nachfüllen)



Besondere
Hochstrom-
fähigkeit

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 @ 25 °C
Kapazität	CP 10min 1,6V/Z 25°C 3740W/Block CC 10h 1,8V/Z 25°C 105Ah
Kurzschluss-Strom	3044 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	4,05 mΩ (IEC60896-21/22)

Anschluss	F - M6
Anschluss Drehmoment	11 Nm
Gehäuse	UL 94 HB (Polypropylene)
Temperaturbereich	-40°C bis 55°C
Abmessungen (l x b/w x h)	351 x 172 x 223 mm
Gewicht	35,5 kg
Fertigungsort	Castanheira, Portugal

ENTLADUNG BEI KONSTANTER LEISTUNG

W @ 25 °C	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
1,800 V/Z	4984	4704	4469	3920	2992	2419	2073	1613	1194	905	505	358	225	146	118
1,750 V/Z	5992	5488	5033	4365	3274	2618	2206	1686	1233	932	525	368	232	149	120
1,700 V/Z	6899	6250	5656	4789	3461	2704	2258	1709	1251	945	530	371	234	151	122
1,650 V/Z	7370	6664	6045	5134	3630	2790	2311	1742	1274	960	535	376	237	153	124
1,600 V/Z	7840	7056	6429	5432	3740	2838	2349	1768	1293	970	540	380	240	155	126

ENTLADUNG BEI KONSTANTEM STROM

A @ 25 °C	1 min	2 min	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
1,800 V/Z	423	400	381	334	258	205	172	138	100	76	43	30,3	19,5	12,8	10,5	5,5
1,750 V/Z	521	477	441	384	285	229	190	149	105	79	44,2	30,9	20	13	10,7	5,6
1,700 V/Z	615	558	505	430	315	246	202	153	108	81	44,8	31,5	20,2	13,2	10,8	5,7
1,650 V/Z	688	621	554	473	337	261	212	156	110	82	45,3	32	20,4	13,4	10,9	5,8
1,600 V/Z	731	676	616	519	355	270	216	160	113	84	45,8	32,3	20,6	13,5	11	5,9

Technische Zeichnung

