

Sprinter Pure Power / S6V3100PP

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: NAPP063100HP0FA

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



Recyclbar



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	6 V
Erhaltung	2,27 V/Z @ 25 °C
Kapazität	CP 10min 1,6V/Z 25°C 2989W/Block CC 10h 1,8V/Z 25°C 195Ah
Kurzschluss-Strom	4358 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	1,42 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)	309 x 172 x 241 mm
Gewicht	30,5 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	3575	3300	3025	2885	2552	2096	1774	1344	971	758	448	325	208	136	111
1,750 V/Z	4125	3850	3575	3225	2644	2215	1881	1408	1013	775	455	332	212	138	113
1,700 V/Z	4400	4125	3850	3494	2752	2300	1924	1441	1029	789	463	338	216	140	114
1,650 V/Z	4675	4400	4125	3763	2881	2365	1957	1462	1049	806	469	343	220	143	116
1,600 V/Z	4950	4675	4400	4031	2989	2419	1989	1484	1061	819	474	348	223	145	118

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	587	556	522	497	440	360	306	231	167	132	77,3	56	36,4	23,6	19,5	10,3
1,750 V/Z	667	661	625	568	468	391	333	248	179	138	78,6	57	37	24	19,9	10,4
1,700 V/Z	798	749	691	643	499	418	350	261	186	141	80	58	37,6	24,4	20	10,5
1,650 V/Z	873	821	764	717	539	439	366	266	188	143	80,8	58,6	38,1	24,8	20,1	10,6
1,600 V/Z	924	891	842	791	573	462	374	269	190	144	81,7	59,2	38,5	24,9	20,2	10,6

Technische Zeichnung

