

Sprinter Pure Power / S12V2800PP

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: **NAPP122800HP0FA**

ANWENDUNGEN



SPEZIFIKATIONEN

- Wartungsfrei (kein Wasser nachfüllen) über die gesamte Brauchbarkeitsdauer der Batterie
- Hoch komprimierende, absorbierende Glasvlies Separator (AGM) Technologie
- Design life: bis zu 15 Jahre (bis 80% C10 bei 20°C und 1.80Vpc)
- EUROBAT 2022 Klassifikation »> 12 Jahre – Very Long Life«
- Verfügbar als standard oder flammhemmende Version (UL 94-V0)
- Entwickelt unter Berücksichtigung der IEC 60896-21/-22
- 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
- UL (Underwriters Laboratories) zertifiziert



Design Life
bis zu 15 Jahre



Blockbatterie



Gitterplatte



Recyclabel



Verschlossen



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 2830W/Block CC 10h 1,8V/Z 25°C 69,5Ah
Kurzschluss-Strom	2251 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	5,58 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)	262 x 172 x 223 mm
Gewicht	26 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	3738	3507	3278	3048	2222	1774	1451	1075	754	605	326	234	145	96,3	78,1
1,750 V/Z	4600	4197	3852	3542	2442	1892	1547	1140	782	632	337	245	149	97,5	79
1,700 V/Z	5161	4692	4323	3945	2717	2073	1587	1161	794	641	346	249	150	98,3	79,2
1,650 V/Z	5396	4927	4566	4075	2798	2108	1614	1182	807	645	348	251	151	98,9	80,3
1,600 V/Z	5865	5279	4856	4241	2830	2131	1630	1193	812	648	349	254	153	99,4	80,3

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	317	298	279	260	189	151	123	92	66	52	27,6	18,8	12,1	8	6,95	3,7
1,750 V/Z	399	365	338	310	213	166	134	99	69	53	28,5	19,5	12,4	8,2	7,07	3,8
1,700 V/Z	439	399	370	348	226	172	140	103	71	54	29	20	12,7	8,3	7,14	3,8
1,650 V/Z	481	438	390	370	232	176	143	104	73	55	29,5	20,3	12,8	8,4	7,18	3,8
1,600 V/Z	522	470	406	389	240	181	145	106	75	56	30	20,6	12,9	8,5	7,2	3,8

Technische Zeichnung

