

Sprinter Pure Power / S12V2000PP

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: **NAPP122000HP0FA**

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



Recycelbar



Verschlissen



Wartungsfrei
(kein Wasser
nachfüllen)



Besondere
Hochstrom-
fähigkeit

RECYCLN 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 1978W/Block
 CC 10h 1,8V/Z 25°C 56,4Ah

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) 220 x 172 x 235 mm
Gewicht 21 kg
Fertigungsort Castanheira, Portugal

Die angegebenen Entladedaten sind vorläufig und können sich in den nächsten Wochen verbessern.

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 | 2860 | 2684 | 2508 | 2537 | 1709 | 1311 | 1097 | 852 | 612 | 459 | 263 | 190 | 121 | 82,1 | 66,2 |
| 1,750 V/Z | 3300 | 3080 | 2860 | 2730 | 1827 | 1387 | 1161 | 895 | 638 | 479 | 271 | 196 | 125 | 83,2 | 67,3 |
| 1,700 V/Z | 3817 | 3410 | 3124 | 2881 | 1892 | 1430 | 1193 | 919 | 653 | 488 | 276 | 199 | 129 | 84,3 | 68,4 |
| 1,650 V/Z | 4136 | 3740 | 3392 | 2999 | 1946 | 1451 | 1204 | 933 | 660 | 496 | 279 | 202 | 130 | 84,3 | 68,4 |
| 1,600 V/Z | 4400 | 3960 | 3608 | 3085 | 1978 | 1473 | 1226 | 944 | 669 | 503 | 284 | 203 | 130 | 84,3 | 68,4 |

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 | 243 | 228 | 215 | 219 | 147 | 113 | 95 | 71 | 52 | 40 | 22,6 | 16,3 | 10,6 | 6,83 | 5,64 | 2,9 |
| 1,750 V/Z | 291 | 272 | 253 | 241 | 162 | 123 | 101 | 75 | 53 | 42 | 23,4 | 16,9 | 11 | 6,94 | 5,75 | 3 |
| 1,700 V/Z | 346 | 309 | 279 | 260 | 172 | 130 | 108 | 77 | 55 | 43 | 24 | 17,2 | 11,2 | 7,05 | 5,86 | 3 |
| 1,650 V/Z | 382 | 346 | 306 | 279 | 182 | 135 | 109 | 79 | 56 | 44 | 24,3 | 17,4 | 11,3 | 7,1 | 5,86 | 3 |
| 1,600 V/Z | 417 | 376 | 317 | 295 | 189 | 141 | 111 | 80 | 57 | 44 | 24,5 | 17,6 | 11,3 | 7,1 | 5,86 | 3 |

Technische Zeichnung

