

Sprinter P-XP / XP12V3400

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Die extrem leistungsstarken und kompakten AGM Batterien der Sprinter P / XP 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: **NAXP123400HP0FA**

ANWENDUNGEN



SPEZIFIKATIONEN

- Wartungsfrei (kein Wasser nachfüllen) über die gesamte Brauchbarkeitsdauer der Batterie
- Hoch komprimierende, absorbierende Glasvlies Separator (AGM) Technologie
- Design Life: »10-12 Jahre – Long Life« nach EUROBAT 2015 Klassifikation
- Verfügbar als standard oder flammhemmende Version (UL 94-V0)
- Entwickelt unter Berücksichtigung der IEC 60896-21/-22
- UL (Underwriter Laboratories) zertifiziert
- Gitterplatten in hervorragender Blei-Kalzium-Legierung für beste Korrosionsbeständigkeit
- 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
10-12 Jahre
– 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 3400W/Block CC 10h 1,8V/Z 25°C 105Ah
Kurzschluss-Strom	2767 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	4,5 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 239 mm
Gewicht	35,5 kg
Fertigungsort	Castanheira, Portugal

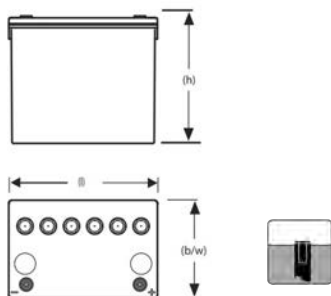
ENTLADUNG BEI KONstanTER LEISTUNG

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
1,900 V/Z	2600	2600	2600	2600	2100	1756	1505	1180	895	726	458	329	208	135	109
1,850 V/Z	3046	3046	3046	3046	2472	2075	1783	1400	1054	853	490	349	220	143	116
1,800 V/Z	4450	4200	3990	3500	2720	2250	1928	1500	1126	905	505	358	225	146	118
1,750 V/Z	5350	4900	4494	3897	2976	2435	2052	1568	1163	932	525	368	232	149	120
1,700 V/Z	6160	5580	5050	4276	3146	2515	2100	1590	1180	945	530	371	234	151	122
1,650 V/Z	6580	5950	5397	4584	3300	2595	2150	1620	1202	960	535	376	237	153	124
1,600 V/Z	7000	6300	5740	4850	3400	2640	2185	1645	1220	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
1,900 V/Z	200	200	200	200	195	140	122	97	76	62	37,6	26,7	16,5	10,7	8,7	4,5
1,850 V/Z	270	270	270	270	213	176	150	115	85	68	40,6	28,9	18,3	11,8	9,6	5
1,800 V/Z	379	357	340	315	240	195	164	125	93	74	43	30,3	19,5	12,8	10,5	5,5
1,750 V/Z	465	426	410	357	271	218	181	135	98	77	44,2	30,9	20	13	10,7	5,6
1,700 V/Z	536	485	470	400	293	229	188	139	100	78,5	44,8	31,5	20,2	13,2	10,8	5,7
1,650 V/Z	598	541	540	440	306	237	193	142	102	80	45,3	32	20,4	13,4	10,9	5,8
1,600 V/Z	636	620	610	490	323	245	196	145	105	82	45,8	32,3	20,6	13,5	11	5,9

Technische Zeichnung



Ladespannung vs. Temperatur

