

Sprinter P-XP / P6V1700

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: **NAPW061700HP0MC**



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



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	6 V
Erhaltung	2,27 V/Z @ 25 °C
Kapazität	CP 10min 1,6V/Z 25°C 2210W/Block CC 10h 1,8V/Z 25°C 122Ah
Kurzschluss-Strom	3416 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	1,8 mΩ (IEC60896-21/22)

Anschluss	M - M8
Anschluss Drehmoment	8 Nm
Gehäuse	UL 94-HB (Polypropylene)
Temperaturbereich	-40°C bis 55°C
Abmessungen (l x b/w x h)	273 x 167 x 191 mm
Gewicht	25 kg
Fertigungsart	Castanheira, Portugal

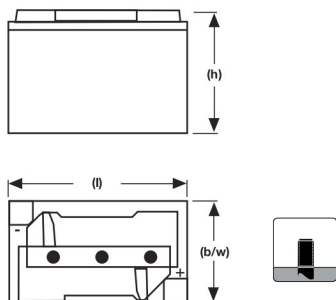
ENTLADUNG BEI KONSTANTER LEISTUNG

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	1641	1641	1641	1537	1267	1067	919	711	545	445	246	174	114	76,1	62,9
1,850 V/Z	2176	2176	2176	1982	1586	1302	1107	848	632	498	279	193	126	82,2	68
1,800 V/Z	2897	2766	2634	2349	1808	1454	1212	906	664	523	290	203	136	88,3	72,6
1,750 V/Z	3290	3172	3021	2654	1982	1566	1282	950	689	541	300	211	140	89,3	73,6
1,700 V/Z	3498	3339	3180	2876	2092	1628	1331	977	699	552	311	218	142	90,3	74,1
1,650 V/Z	3873	3697	3521	3008	2161	1663	1358	994	713	560	316	222	143	91,4	74,1
1,600 V/Z	3957	3777	3597	3063	2210	1700	1379	1002	720	567	319	224	143	91,4	74,1

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	286	286	286	267	223	187	162	125	94	76,1	41,4	29,2	19,1	12,7	10,9	5,8
1,850 V/Z	390	385	388	349	279	227	192	145	107	83,4	46,3	32,5	21,3	13,8	11,6	6,2
1,800 V/Z	503	489	479	421	319	254	209	155	114	89,4	49,3	34,3	22,8	14,7	12,2	6,5
1,750 V/Z	590	573	562	483	353	275	223	163	118	92,4	51,4	35,3	23,5	15,2	12,5	6,6
1,700 V/Z	755	692	629	529	377	291	234	169	121	94,5	53,3	36,5	24,2	15,4	12,6	6,7
1,650 V/Z	811	740	676	563	395	299	241	174	124	96,5	54,6	37,8	24,3	15,5	12,6	6,7
1,600 V/Z	838	760	698	582	406	308	247	178	127	98,5	55,4	38,4	24,4	15,5	12,6	6,7

Technische Zeichnung



Ladespannung vs. Temperatur

