

Sprinter P-XP / P12V875

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: **NAPW120875HP0MC**

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	12 V
Erhaltung	2,27 V/Z @ 25 °C
Kapazität	CP 10min 1,6V/Z 25°C 1157W/Block CC 10h 1,8V/Z 25°C 41Ah
Kurzschluss-Strom	1178 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	10,6 mΩ (IEC60896-21/22)

Anschluss	M - M6
Anschluss Drehmoment	6 Nm
Gehäuse	UL 94-HB (Polypropylene)
Temperaturbereich	-40°C bis 55°C
Abmessungen (l x b/w x h)	200 x 169 x 176 mm
Gewicht	14,5 kg
Fertigungsort	Castanheira, Portugal

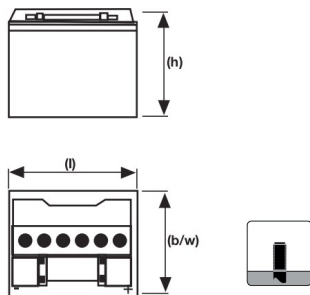
ENTLADUNG BEI KONSTANTER LEISTUNG

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	1151	1151	1151	1006	762	608	506	397	304	253	153	112	76,1	50,8	43,6
1,850 V/Z	1441	1441	1441	1225	906	718	597	462	352	284	170	126	84,2	54,8	46,7
1,800 V/Z	2000	1820	1688	1418	1013	785	650	492	372	301	183	135	89,3	57,9	48,2
1,750 V/Z	2200	2000	1823	1523	1074	827	680	513	386	315	192	140	91,4	58,9	49,2
1,700 V/Z	2400	2150	1948	1605	1109	843	694	525	398	327	197	145	93,4	59,9	50,2
1,650 V/Z	2590	2300	2069	1677	1133	858	706	533	405	332	202	148	94,4	60,9	50,8
1,600 V/Z	2700	2400	2155	1730	1157	875	718	542	410	337	204	149	94,4	60,9	50,8

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	96	96	96	85	65	52	44	35	26	21,1	12,8	9,4	6,3	4,3	3,7	1,9
1,850 V/Z	128	128	128	109	79	62	52	40	29	24	14,4	10,6	7	4,7	3,9	2
1,800 V/Z	161	156	153	127	89	68	56	42	31	25,4	15,4	11,4	7,5	4,9	4,1	2,1
1,750 V/Z	176	171	168	138	95	72	59	44	33	26,6	16,2	11,8	7,7	5,1	4,3	2,2
1,700 V/Z	221	202	184	148	99	75	61	45,2	34	27,6	16,8	12,2	7,9	5,2	4,4	2,3
1,650 V/Z	238	218	198	157	104	77	63	46,2	35	28,4	17,5	12,5	8	5,3	4,4	2,3
1,600 V/Z	251	230	209	164	107	79	65	47,2	36	29,2	17,9	12,6	8	5,3	4,4	2,3

Technische Zeichnung



Ladespannung vs. Temperatur

