

Sprinter XP - FT / XP12V5300FT

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Sprinter XP Batterien sind für ihre unglaublich hohe Leistungsdichte und beeindruckende Zuverlässigkeit bekannt. Jetzt ist die Sprinter Xtra Power mit Frontanschluss erhältlich, wodurch die Installation und die Wartung erheblich vereinfacht werden. Die bewährte Sprinter XP-Technologie bestätigt die umfangreiche Erfahrung von GNB und die weltweite Führungsrolle bei der VRLA-Technologie.

Sachnummer: **NAPF125300HP0FA**

ANWENDUNGEN



SPEZIFIKATIONEN

- Hoch komprimierende, absorbierende Glasvlies Separator (AGM) Technologie
- Design Life: »10-12 Jahre – Long Life« nach EUROBAT 2015 Klassifikation
- Gitterplatten in hervorragender Blei-Kalzium-Legierung für beste Korrosionsbeständigkeit
- Entwickelt unter Berücksichtigung der IEC 60896-21/-22
- Extrem gasungsarm durch innere Gas-Rekombinationsrate von 99 %
- Verfügbar als standard oder flammhemmende Version (UL 94-V0)
- Zentrale Entgasung auf Anfrage möglich
- Keinerlei Transportbeschränkungen betriebsbereiter Blöcke, weder auf der Schiene, auf der Straße, zu Wasser noch in der Luft (nach IATA, DGR, Satz A67)
- UL (Underwriter Laboratories) zertifiziert
- Hergestellt in Europa, in unseren ISO 9001 zertifizierten Produktionsstätten



Design Life
10-12 Jahre
– Long Life



Blockbatterie



Gitterplatte



Recycelbar



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 5459W/Block CC 10h 1,8V/Z 25°C 192Ah
Kurzschluss-Strom	3892 A (IEC60896-21/22)
Innenwiderstand	3,2 mΩ (IEC60896-21/22)

Anschluss	F-M6-90°
Anschluss Drehmoment	11 Nm
Gehäuse	UL 94-HB (Polypropylene)
Temperaturbereich	-40°C bis 55°C
Abmessungen (l x b/w x h)	125 x 559 x 318 mm
Gewicht	62 kg
Fertigungsort	Castanheira, Portugal

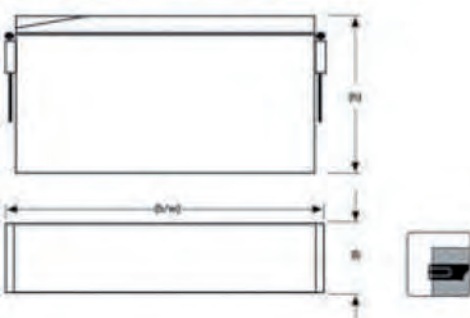
ENTLADUNG BEI KONSTANTER LEISTUNG

W @ 25 °C	3 min	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
1,900 V/Z	3966	3708	3162	2730	1998	1419	1254	736	538	353	238	198
1,850 V/Z	4635	4223	3502	2987	2112	1513	1331	774	556	363	244	203
1,800 V/Z	5408	4944	4017	3451	2421	1660	1440	805	577	374	250	207
1,750 V/Z	6180	5562	4378	3708	2524	1729	1479	826	590	381	254	210
1,700 V/Z	7004	6129	4738	3873	2678	1810	1517	863	616	393	261	214
1,650 V/Z	7622	6695	5202	4172	2760	1896	1546	908	646	409	270	220
1,600 V/Z	8034	7056	5459	4326	2781	1945	1560	938	663	419	273	224

ENTLADUNG BEI KONSTANTEM STROM

A @ 25 °C	3 min	5 min	10 min	15 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
1,900 V/Z	330	309	268	237	173	132	110	64,6	47	30,8	20,5	17
1,850 V/Z	443	402	336	286	196	144	122	70,7	49,7	32,8	22,2	18,4
1,800 V/Z	525	469	377	314	210	148	126	73,6	52,5	34,2	23,1	19,2
1,750 V/Z	618	546	425	346	225	155	130	76,7	55	35,8	23,6	19,5
1,700 V/Z	700	608	464	375	237	167	133	78,7	56,5	36,1	23,8	19,7
1,650 V/Z	773	664	494	397	247	177	136	79,9	57	36,4	24	19,9
1,600 V/Z	834	706	517	412	253	180	138	80,8	57,1	36,6	24,1	20

Technische Zeichnung



Ladespannung vs. Temperatur

