

# Sprinter P-XP / XP12V4000

## INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Les batteries extrêmement puissantes et compactes de la gamme AGM Sprinter P/XP sont une source d'énergie idéale pour une alimentation sans interruption et sont particulièrement adaptées pour les applications A.S.I. et d'autres systèmes de sécurité. L'expérience GNB et son innovation avec la technologie étanche (VRLA) font des batteries Sprinter le choix préféré pour une batterie de secours d'urgence à haut débit.

Référence: **NAXP124000HP0FA**



### APPLICATIONS



### SPÉCIFICATIONS

- Sans entretien (pas de remplissage) durant toute la durée de vie
- Technologie avec séparateurs absorbants en fibre de verre à haute compression (AGM)
- Durée de vie à la conception : « 10-12 ans – Longue Durée de Vie » selon la classification EUROBAT 2015
- Disponible en standard ou en auto extinguible (UL 94-V0)
- Plaques planes en alliage plomb-calcium de qualité supérieure pour une excellente résistance à la corrosion
- Conçu conformément à la norme CEI 60896-21/-22
- Très faible dégagement gazeux grâce à une recombinaison interne des gaz (rendement 99%)
- Transport ferroviaire, routier, maritime et aérien des monoblocs sans conditionnement particulier (IATA, clause A67)
- Homologation: UL (Underwriters Laboratories)
- Fabriqué en Europe dans nos usines certifiées ISO 9001



Durée de vie à la conception:  
10-12 ans -  
Longue durée de vie



Monobloc



Plaques planes



Recyclable



Batterie au plomb étanche à soupape



Sans entretien (pas de remplissage)



Décharge rapide

### RECYCLE AVEC EXIDE.



Exide Technologies est fier de son engagement envers un meilleur environnement. Une approche intégrée de la fabrication, de la distribution et du recyclage des batteries au plomb a été mise au point pour assurer un cycle de vie sûr et responsable pour tous leurs produits.



Pour plus d'information, merci de contacter [votre fournisseur local](#)

## DONNÉES ET CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Tension nominale</b>	12 V
<b>Tension de charge en floating</b>	2,27 V/C @ 25 °C
<b>Capacité</b>	CP 10min 1,6V/C 25°C 4100W/Bloc CC 10h 1,8V/C 25°C 120Ah
<b>Courant de court circuit</b>	2973 A (IEC60896-21/22)
<b>Résistance interne</b>	4,22 mΩ (IEC60896-21/22)

<b>Connecteur</b>	F - M6
<b>Connecteur Couple</b>	11 Nm
<b>Bac</b>	UL 94 HB (Polypropylene)
<b>Plage de température</b>	-40°C to 55°C
<b>Dimensions (l x b/w x h)</b>	351 x 172 x 291 mm
<b>Poids</b>	43,6 kg
<b>Origine</b>	Castanheira, Portugal

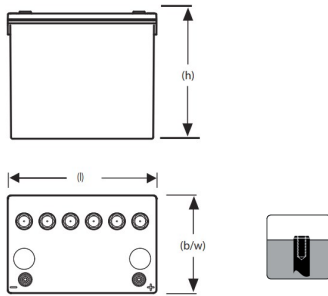
## DÉCHARGE À PUISSANCE CONSTANTE

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/C	2857	2848	2841	2755	2420	2161	1862	1446	1076	865	535	373	236	153	123
1,850 V/C	3191	3182	3177	3082	2792	2443	2141	1652	1230	988	573	396	250	162	132
1,800 V/C	4762	4571	4353	3863	3165	2724	2383	1837	1354	1078	590	406	255	165	134
1,750 V/C	5619	5190	4879	4282	3584	2959	2550	1921	1399	1110	613	417	263	169	136
1,700 V/C	6335	5935	5488	4725	3863	3053	2606	1948	1419	1126	620	421	265	172	139
1,650 V/C	6962	6335	5925	5103	4008	3194	2653	2001	1482	1173	641	438	276	178	144
1,600 V/C	7350	6768	6313	5434	4100	3232	2699	2048	1505	1186	647	442	279	180	147

## DÉCHARGE À COURANT CONSTANT

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/C	235	231	226	218	198	175	150	116	87,8	70,2	43	30,9	19,5	12,7	10,1	5,2
1,850 V/C	273	269	265	259	238	206	179	138	103	81,5	46,7	33,3	21	13,7	10,9	5,7
1,800 V/C	432	414	397	357	294	241	209	161	121	95,9	52,1	37	23,2	15,1	12	6,3
1,750 V/C	510	479	449	405	327	265	223	168	125	99,5	54,3	38	24	15,4	12,3	6,3
1,700 V/C	582	542	499	441	353	279	231	170	126	100	54,8	38,4	24,2	15,7	12,5	6,4
1,650 V/C	627	585	541	479	367	288	237	176	133	105	56,6	39,8	25,1	16,2	13	6,7
1,600 V/C	670	620	576	509	380	296	241	179	134	106	57,2	40,2	25,4	16,4	13,2	6,9

## Dessin technique



## Tension de floating vs Température

