# Sprinter P-XP / XP12V2500

## 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: NAXP122500HP0FA

#### **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 CHARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**Tension nominale** 12 V

Tension de charge en floating 2,27 V/C @ 25 °C

Capacité CP 10min 1,6V/C 25°C 2450W/Bloc

CC 10h 1,8V/C 25°C 69,5Ah

**Courant de court circuit** 2046 A (IEC60896-21/22) **Résistance interne** 6,2 m $\Omega$  (IEC60896-21/22) **Connecteur** F - M6 **Connecteur Couple** 11 Nm

**Bac** UL 94 HB (Polypropylene)

Plage de température -40°C to 55°C Dimensions (l x b/w x h)  $262 \times 172 \times 239 \text{ mm}$ 

Poids 26 kg

**Origine** Castanheira, Portugal

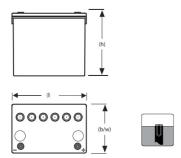
## **DÉCHARGE À PUISSANCE CONSTANTE**

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	2000	2000	2000	2000	1590	1310	1108	854	598	509	283	199	128	85,4	69,6
1,850 V/C	2300	2300	2300	2300	1830	1520	1262	949	659	568	307	217	138	91,9	74,9
1,800 V/C	3250	3050	2850	2650	2020	1650	1350	1000	701	605	326	234	145	96,3	78,1
1,750 V/C	4000	3650	3350	3080	2220	1760	1439	1060	727	632	337	245	149	97,5	79
1,700 V/C	4400	4000	3650	3330	2330	1820	1476	1080	739	641	346	249	150	98,3	79,2
1,650 V/C	4600	4200	3855	3440	2400	1850	1501	1100	751	645	348	251	151	98,9	80,3
1,600 V/C	5000	4500	4100	3580	2450	1870	1516	1110	755	648	349	254	153	99,4	80,3

## **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	173	173	173	173	134	115	95,5	73	54,6	43,4	23	15,8	10,7	7,18	6,04	3,2
1,850 V/C	218	218	218	218	158	130	109	82,1	60,8	47,9	25	17,3	11,5	7,7	6,67	3,5
1,800 V/C	277	260	254	254	180	144	117	87,6	65,8	51,6	27,6	18,8	12,1	8	6,95	3,7
1,750 V/C	348	317	282	282	194	154	125	92,5	68	53,2	28,5	19,5	12,4	8,2	7,07	3,8
1,700 V/C	383	348	308	308	205	160	130	95,4	69,3	54,3	29	20	12,7	8,3	7,14	3,8
1,650 V/C	418	382	325	325	211	164	133	97	70,5	55,2	29,5	20,3	12,8	8,4	7,18	3,8
1,600 V/C	455	409	338	338	218	168	135	98,8	71,9	56,1	30	20,6	12,9	8,5	7,2	3,8

## Dessin technique



## Tension de floating vs Température

