

Sprinter XP - FT / XP12V4400FT

INDUSTRIAL BATTERIES / NETWORK POWER

Les monoblocs Sprinter XP sont reconnus pour leur densité de puissance incroyable et leur impressionnante fiabilité en décharges rapides comme en décharge de longues durées. La Sprinter XP-FT offre un accès en face avant pratique qui facilite considérablement l'installation et la maintenance. La technologie éprouvée de la Sprinter XP confirme la grande expérience et le leadership mondial de GNB pour la technologie V.R.L.A.



Référence: **NAPF124400HP0FB**

APPLICATIONS



SPÉCIFICATIONS

- Technologie avec séparateurs absorbants en fibre de verre à haute compression (AGM)
- Durée de vie : « > 12 ans – Très Longue Durée de Vie » selon la classification EUROBAT 2015
- Plaques planes en alliage de plomb de très haute qualité avec faible taux de calcium et taux élevé d'étain pour une excellente résistance à la corrosion
- Dégagement gazeux très faible grâce à une recombinaison interne des gaz (efficacité 99%)
- Conçue selon la norme CEI 60896-21/-22
- Disponible en bacs standards ou auto-extinguible (UL94-V0)
- Bac pouvant être équipé d'un système de dégazage centralisé
- Transport ferroviaire, routier, maritime et aérien des monoblocs sans conditionnement particulier (IATA, DGR clause A67)
- Certification : UL (Underwriters Laboratories)
- Fabriqué en Europe dans nos usines certifiées ISO 9001



Durée de vie
> 12 ans
- Très Longue
Durée de Vie



Monobloc



Plaque plane



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

Tension nominale	12 V
Tension de charge en floating	2,27 V/C @ 25 °C
Capacité	CP 10min 1,6V/C 25°C 4511W/Bloc CC 10h 1,8V/C 20°C 155Ah
Courant de court circuit	3160 A (IEC60896-21/22)
Résistance interne	4 mΩ (IEC60896-21/22)

Connecteur	F-M6-90°
Connecteur Couple	11 Nm
Bac	UL 94 HB (Polypropylene)
Plage de température	-40°C to 55°C
Dimensions (l x b/w x h)	124 x 559 x 283 mm
Poids	54,3 kg
Origine	Castanheira, Portugal

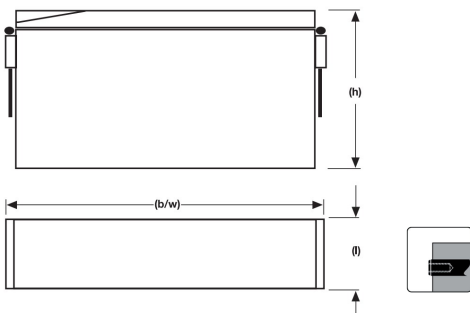
DÉCHARGE À PUISSANCE CONSTANTE

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/C	1483	1483	1483	1483	1483	1159	958	669	510	340	227	185
1,850 V/C	4120	3729	3039	2565	1741	1318	1071	709	525	350	233	190
1,800 V/C	4800	4377	3523	2915	1957	1473	1185	758	556	358	234	192
1,750 V/C	5356	4810	3790	3141	2081	1555	1246	773	557	360	235	192
1,700 V/C	5995	5335	4172	3409	2194	1607	1267	783	561	363	236	192
1,650 V/C	6283	5562	4305	3502	2225	1627	1287	788	564	363	237	192
1,600 V/C	6860	5995	4511	3605	2266	1648	1298	793	567	364	238	193

DÉCHARGE À COURANT CONSTANT

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/C	299	294	242	206	146	115	96	57,8	41,3	26,5	17,2	14
1,850 V/C	368	340	278	237	166	129	106	63,4	45,2	28,7	18,8	15,3
1,800 V/C	414	381	314	268	185	141	113	65,9	47,2	29,9	19,6	16
1,750 V/C	464	424	345	287	194	145	116	68	48,4	30,9	20,2	16,4
1,700 V/C	572	505	386	314	201	148	117	68,7	48,9	31,2	20,3	16,5
1,650 V/C	649	560	417	333	205	150	118	69,4	49,3	31,5	20,4	16,6
1,600 V/C	731	618	443	345	209	152	119	70,1	49,9	31,8	20,6	16,7

Dessin technique



Tension de floating vs Température

