



7,2V / 2,6Ah / 18,7Wh

LiSOCl<sub>2</sub> 2S1P

## MAIN INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

TECHNOLOGIE / TYPE / MARQUE	TECHNOLOGY / TYPE / BRAND	Li-Chlorure de thionyle/LS14500 / Saft
DESIGNATION	DESIGNATION	2S1P
TENSION NOMINALE*	NOMINAL VOLTAGE*	7,2V
CAPACITE NOMINALE*	NOMINAL CAPACITY*	2,6Ah
TENSION MINI EN DECHARGE	MINI DISCHARGE VOLTAGE	4V
COURANT DE DECHARGE MAXI	MAX CONTINUOUS DISCHARGE CURRENT	70mA
TEMPERATURE D'USAGE AMBIENT TEMPERATURE	DECHARGE DISCHARGING	-60° to 85°C
TEMPERATURE DE STOCKAGE	STORAGE TEMPERATURE	30 °C (Humidity: 65 ± 20 %)
ELECTRONIQUE DE CONTROLE	ELECTRONIC MANAGEMENT	None
PROTECTION ELECTRIQUE**	PROTECTION DEVICES**	None
COUPURE TENSION BASSE	CUT OFF VOLTAGE	2V/Cell
DUREE MAX DE STOCKAGE	SHELF LIFE	5 ans / 5 years

## MANUFACTURER-MODEL / MARQUE-MODÈLE

MARQUE / BRAND	MODELE / MODEL	P/N

## MECHANICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

DIMENSIONS (MM)	DIMENSIONS (MM)	L28,8 x l14,65 x h52,1 (+/- 2)
POIDS	WEIGHT (G.)	34,6gr (+/- 2)
PROTECTION MÉCANIQUE	COVERING	Gaine thermo-rétractable / shrink sleeve
FILS (NOIR + ROUGE)	WIRE (BLACK+RED)	22AWG (0,324mm <sup>2</sup> )
LONGUEUR FILS (CM)	LENGHT OF WIRE (CM)	6 (+/- 5mm)
TERMINAISON (CONNECTEUR)	OUTPUT (CONNECTOR)	Molex 2pin

## PACKAGING &amp; TRANSPORT / PACKAGING &amp; TRANSPORT

CERTIFICATION	CERTIFICATION	None
NUMERO UN	UN NUMBER	UN 3090
RESTRICTION DE TRANSPORT	TRANSPORT RESTRICTIONS	Exempt



OUTLINE SAFETY WARNING: USE ONLY WITHIN THE ALLOWED PARAMETERS. Do not short circuit or overload the battery. Charge only using an approved charger designed specifically to charge this battery. Do not heat above maximum temperatures indicated. Never crush, mutilate, puncture or abuse the battery. Do not dismantle the pack or disable any of the protective devices or circuits. DO NOT USE THE BATTERY IF YOU SUSPECT IT MAY BE FAULTY OR DAMAGED. / AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ : UTILISER ULEMENT AVEC LES PARAMÈTRES PRÉCONISÉS. Ne pas court-circuiter ou surcharger la batterie. Utiliser seulement le chargeur spécifique pour charger la batterie. Ne pas dépasser la température maximum indiquée. Ne jamais écraser, percer ni tenter de démonter le pack ou court-circuiter les circuits de protections. NE PAS UTILISER LA BATTERIE SI VOUS SUSPECTEZ UN DÉFAUT OU SI ELLE EST ENDOMMAGÉE.

© Copyright Enix Energies 2013. NB: This document and the product design are the intellectual property of Enix Energies. No document or design may be copied or used for commercial purposes without written permission of Enix Energies. It is the users responsibility to ensure, by means of testing etc, that products are suitable for their application. Data in this document is for general guidance only; consult cell manufacturers data for definitive information. Information is given free of charge and in good faith, but no responsibility can be accepted for any errors or omission or costs or losses or liabilities arising from the use of this information. / © Copyright Enix Energies 2013. Ce document et la conception du produit sont la propriété d'Enix Energies. Aucun document ou concepts ne peuvent être copiés ou utilisés à des fins commerciales sans l'autorisation écrite d'Enix Energies. Les utilisateurs doivent s'assurer avec leurs moyens de tests que les produits sont adaptés à leur application. Les données de ce document sont fournies à titre d'information uniquement, consulter la fiche technique du fabricant de cellules pour plus d'informations. Ces informations sont fournies gratuitement et en toute bonne foi, la responsabilité de VDI-Group ne peut être engagée en cas d'éventuelles erreurs, omissions, modifications de coût, ou de pertes résultant de l'utilisation de ces informations..



TMD 1 Description, classe : UN 3090 SP188 – Piles au lithium métal,9,  
(E)

ADR : Exempt

IATA : Exempt

IMDG Exempt

Procédure TMD PROC 8 : UN 3090  
(Partiel) - METAL



**ENIX ENERGIES** • Date de création /Created the: 11/07/2017 • Version: 1 • Nom/Name: Evan Escolivet

| 2/2

**OUTLINE SAFETY WARNING: USE ONLY WITHIN THE ALLOWED PARAMETERS.** Do not short circuit or overload the battery. Charge only using an approved charger designed specifically to charge this battery. Do not heat above maximum temperatures indicated. Never crush, mutilate, puncture or abuse the battery. Do not dismantle the pack or disable any of the protective devices or circuits. **DO NOT USE THE BATTERY IF YOU SUSPECT IT MAY BE FAULTY OR DAMAGED.** / **AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ : UTILISER SEULEMENT AVEC LES PARAMÈTRES PRÉCONISÉS.** Ne pas court-circuiter ou surcharger la batterie. Utiliser seulement le chargeur spécifique pour charger la batterie. Ne pas dépasser la température maximum indiquée. Ne jamais écraser, percer ni tenter de démonter le pack ou court-circuiter les circuits de protections. **NE PAS UTILISER LA BATTERIE SI VOUS SUSPECTEZ UN DÉFAUT OU SI ELLE EST ENDOMMAGÉE.**

© Copyright Enix Energies 2013. NB: This document and the product design are the intellectual property of Enix Energies. No document or design may be copied or used for commercial purposes without written permission of Enix Energies. **It is the users responsibility to ensure, by means of testing etc, that products are suitable for their application.** Data in this document is for general guidance only; consult cell manufacturers data for definitive information. Information is given free of charge and in good faith, but no responsibility can be accepted for any errors or omission or costs or losses or liabilities arising from the use of this information. / © Copyright Enix Energies 2013. Ce document et la conception du produit sont la propriété d'Enix Energies. **Aucun document ou concepts ne peuvent être copiés ou utilisés à des fins commerciales sans l'autorisation écrite d'Enix Energies. Les utilisateurs doivent s'assurer avec leurs moyens de tests que les produits sont adaptés à leur application.** Les données de ce document sont fournies à titre d'information uniquement, consulter la fiche technique du fabricant de cellules pour plus d'informations. Ces informations sont fournies gratuitement et en toute bonne foi, la responsabilité de VDI-Group ne peut être engagée en cas d'éventuelles erreurs, omissions, modifications de coût, ou de pertes résultant de l'utilisation de ces informations..