



10,8V / 150mAh / 1,62Wh

NI-Cd 9S1P

MAIN INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

TECHNOLOGIE / TYPE / MARQUE	TECHNOLOGY / TYPE / BRAND		NI-Cd /1/3AA / NX
DESIGNATION	DESIGNATION		9S1P
TENSION NOMINALE*	NOMINAL VOLTAGE*		10,8V
CAPACITE NOMINALE*	NOMINAL CAPACITY*		150mAh
TENSION DE CHARGE MAXI	MAX CHARGE VOLTAGE		14,4V
CHARGE STANDARD (16H)	STANDARD CHARGE (16H)		15mA
CHARGE RAPIDE (1H)	FAST CHARGE (1H)		150mA
PLAGE DE TENSION	OPERATING VOLTAGE		9V to 12,6V
TEMPÉRATURE D'UTILISATION OPERATING TEMPERATURE	CHARGE	CHARGE	0 to 40°C
	DÉCHARGE	DISCHARGE	-10 to 45°C
TEMPERATURE DE STOCKAGE	STORAGE TEMPERATURE		-30 to 60°C
			(Humidity: 65 ± 20 %)
PROTECTION ELECTRIQUE	PROTECTION DEVICES		none
DUREE DE VIE	CYCLE LIFE AT 80% DOD (0.5C)		< 500 (IEC Standard)
RESISTANCE INTERNE	INTERNAL RESISTANCE (AT 1000HZ)		<630mΩ
DUREE MAX DE STOCKAGE (AVEC CHARGE D'ENTRETIEN)	SHELF LIFE (WITH TRICKLE CHARGE)		2 ans / 2 years
FREQUENCE DE CHARGE EN STOCKAGE (20°C)	CHARGE FREQUENCY DURING STORAGE (20°C)		3 mois / 3 months



MANUFACTURER-MODEL / MARQUE-MODÈLE

MARQUE / BRAND	MODELE / MODEL	P/N
		120664
		PC0727

MECHANICAL CHARACTERISTICS / CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

DIMENSIONS (MM)	DIMENSIONS (MM)	L73,2 x l31,1 x h20,7 (+/- 2)
POIDS	WEIGHT (G.)	75 gr (+/- 1)
PROTECTION MÉCANIQUE	COVERING	Plastique dur / Solid plastic
FILS (NOIR + ROUGE)	WIRE (BLACK+RED)	none
LONGUEUR FILS (CM)	LENGHT OF WIRE (CM)	25 mm minimum
TERMINAISON (CONNECTEUR)	OUTPUT (CONNECTOR)	Languette 3mm / Tag 3mm

PACKAGING & TRANSPORT / PACKAGING & TRANSPORT

CERTIFICATION	CERTIFICATION	None
NUMERO UN	UN NUMBER	UN2800
RESTRICTION DE TRANSPORT	TRANSPORT RESTRICTIONS	None



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 2800 – Batterie, Wet, Non spillable, Electric storage, 8, None (E)

ADR : Not Regulated

IATA : Exempt

IMDG Not Regulated

Procédure TMD PROC 2 : UN 2800



ENIX ENERGIES • Date de création /Created the: 14/03/2017 • 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 DEFAUT 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 engagé en cas d'éventuelles erreurs, omissions, modifications de coût, ou de pertes résultant de l'utilisation de ces informations..