

FICHE TECHNIQUE BATTERIE 12V 14AH



SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

Voltage	12.8 volt
---------	-----------

Capacité	14 Ah
----------	-------

Capacité @ 20A	65 min
----------------	--------

Énergie	180 Wh
---------	--------

Auto-décharge	<3% par mois
---------------	--------------

Unité maximum en série	2
------------------------	---

Unité maximum en parallèle	4
----------------------------	---

SPÉCIFICATIONS DE TEMPÉRATURES

Température de décharge	De - 30 à 60 °C
-------------------------	-----------------

Température de charge	De 0 à 45 °C
-----------------------	--------------

SPÉCIFICATIONS D'ENTREPOSAGE

Température d'entreposage	De - 20 à 45 °C
---------------------------	-----------------

Voltage d'entreposage	De 13.1V à 13.3V
-----------------------	------------------

SPÉCIFICATIONS COMMUNICATIONS

Bluetooth	Non
-----------	-----

Ports de communications	Non
-------------------------	-----

Écran LCD	Non
-----------	-----

CAN Hub communication (VE.CAN)	Non
--------------------------------	-----

SPÉCIFICATIONS DE CHARGE

Courant de charge recommandé	1 A - 3 A
------------------------------	-----------

Courant de charge maximum	10 A
---------------------------	------

Voltage de charge recommandé	14.2 V - 14.6 V (Bulk) 13.6 V (Float)
------------------------------	--

SPÉCIFICATIONS DE DÉCHARGE

Courant de décharge continue	3 A
------------------------------	-----

BMS - Voltage de déconnexion en décharge	10 V
--	------

BMS - Voltage de reconnexion en décharge	10.8 V
--	--------

Protection de court circuit	Oui
-----------------------------	-----

NOMBRE DE CYCLE SELON LE % DE DÉCHARGE MOYEN D'UTILISATION

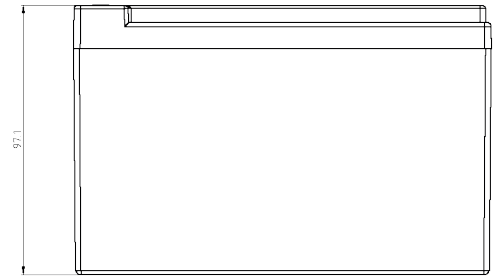
Décharge à 30%	8200 < cycles
----------------	---------------

Décharge à 80%	6000 < cycles
----------------	---------------

Décharge à 100%	3500 < cycles
-----------------	---------------

SPÉCIFICATIONS MÉCANIQUES

Dimensions	151 X 98 X 97,1 mm 5.95 X 3.86 X 3.81 po
Groupe / format	N/A
Poids	1.4kg / 3 lbs
Type de terminal	tabs
Couple de serrage sur les bornes	N/A



CERTIFICATIONS & CONCEPTION

Conception	N/A
Certifications	Cellules: UL1642
Classification de transport	UN 3480 CLASS 9
Type de cellule	Cylindric - LiFePO4 - 15 AH 3.2V - Grade A+

