


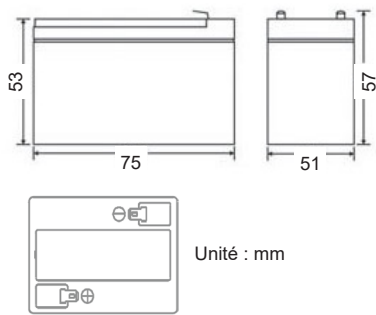
Batterie au plomb rechargeable

PRÉSENTATION DU PRODUIT

PHOTO

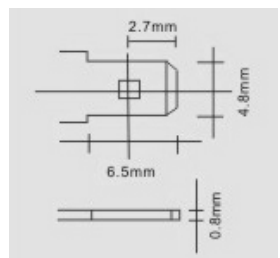


DIMENSIONS



Unité : mm

TYPE DE BORNE : F1



PLOMB 6V 2Ah

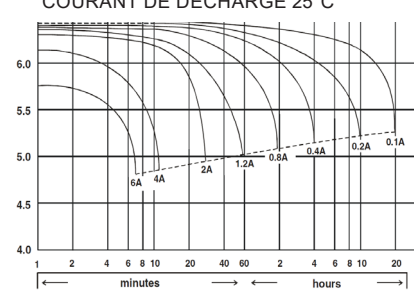
CARACTÉRISTIQUES

- Tension nominale : 6 V
- Capacité nominale (20 heures) : 2 Ah
- Dimensions : Hauteur totale (avec bornes) 57mm
- Longueur 53mm Largeur 75mm Hauteur 51mm
- Poids (environ) 0,54 kg

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Résistance interne	Batterie complètement chargée 25°C	26mΩ
Capacité affectée par Température (20 heures)	40°C 25°C 0°C	103% 100% 86%
Plage de température de fonctionnement	Stockage Charge Décharge	- 15° C à + 40° C 0° C à 40° C - 15° C à 50° C
Durée de vie théorique	3 - 5 ans	
Capacité résiduelle (25°)	Capacité après 3 mois de stockage Capacité après 6 mois de stockage Capacité après 12 mois de stockage	92% 90% 80%
Capacité nominale	20 heures (0,1 A à 5,25 V) 2 Ah 10 heures (0,2 A à 5,25 V) 2 Ah 5 heures (0,34 A à 5,25 V) 1,7 Ah 1C (2A à 4,80V) 0,9Ah 3C (6A à 4,80 V) 0,72 Ah	
Courant de décharge	80A (5s) 40A (30s)	
Température nominale de fonctionnement	25 ± 3°C (77 ± 5°F)	

COURANT DE DÉCHARGE 25°C



Temps de décharge

REFERENCE

Référence	Description
12115	BATTERIE 6V 2AH

Installation : Peut être installé et utilisé dans n'importe quelle orientation, sauf inversé de manière permanente. N'installez pas et ne chargez pas la batterie à l'envers.

Poignées : Les batteries ne doivent pas être suspendues par leurs poignées (le cas échéant).

Vannes de purge : Chaque cellule est équipée d'une vanne de décharge basse pression pour permettre aux gaz de s'échapper puis de se refermer.

Dégagement de gaz : Les batteries VRLA libèrent de l'hydrogène gazeux qui peut former des mélanges explosifs dans l'air. Ne pas placer dans un récipient scellé.

Recyclage : Ces batteries doivent être recyclées en fin de vie conformément aux lois et réglementations locales et nationales.



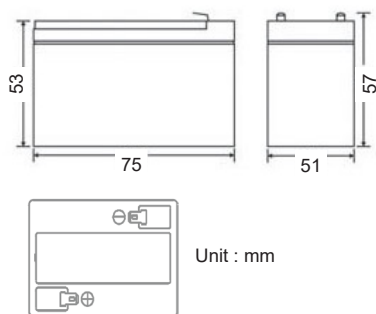
■ Rechargeable Sealed Lead-Acid Battery

PRODUCT PRESENTATION

PHOTO

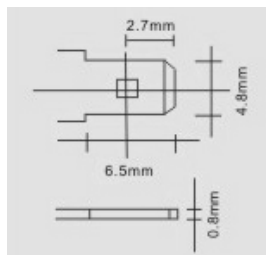


DIMENSIONS



Unit : mm

TERMINAL TYPE : F1



LEAD

6V

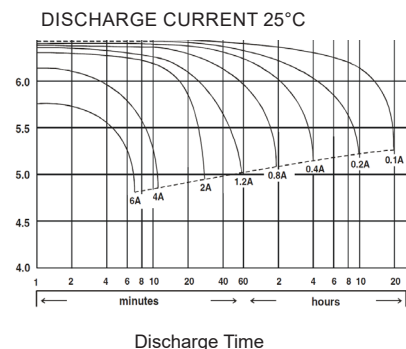
2Ah

CARACTERISTICS

- Nominal Voltage : 6V
- Rated Capacity (20 hours rate) : 2 Ah
- Dimensions : Total height (with terminals) 57mm
- Length 53mm Width 57mm Height 51mm
- Weight (approx) 0.54Kg

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Internal resistance	Full Charged Battery 25°C	26mΩ
Capacity Affected by Temperature (20 hours rate)	40°C 25°C 0°C	103% 100% 86%
Operating Temperature Range	Storage Charge Discharge	- 15° C to + 40° C 0° C to 40° C - 15° C to 50° C
Lifetime	3 - 5 years	
Residual Capacity (25°)	Capacity After 3 Month Storage Capacity After 6 Month Storage Capacity After 12 Month Storage	92% 90% 80%
Nominal Capacity	20hour rate (0.1A to 5.25V) 2Ah 10hour rate (0.2A to 5.25V) 2Ah 5hour rate (0.34A to 5.25V) 1.7Ah 1C (2A to 4.80V) 0.9Ah 3C (6A to 4.80V) 0.72Ah	
Discharge current	80A (5s) 40A (30s)	
Nominal operating temperature	25 ± 3°C (77 ± 5°F)	



REFERENCE

Référence	Description
12115	BATTERY 6V 2AH

Installation : Can be installed and operated in horizontal position. Do not install or charge battery upside down.

Handles : Batteries must not be suspended by their handles (where fitted).

Vent valves : Each cell is fitted with a low pressure release valve to allow gasses to escape and then reseal.

Gas release : VRLA Batteries release hydrogen gas which can form explosive mixtures in the air. Do not place inside a sealed container.

Recycling : These batteries must be recycled at the end of life in accordance with local and national laws and regulations.



ISO 9001
ISO 14001
OHSAS18001

