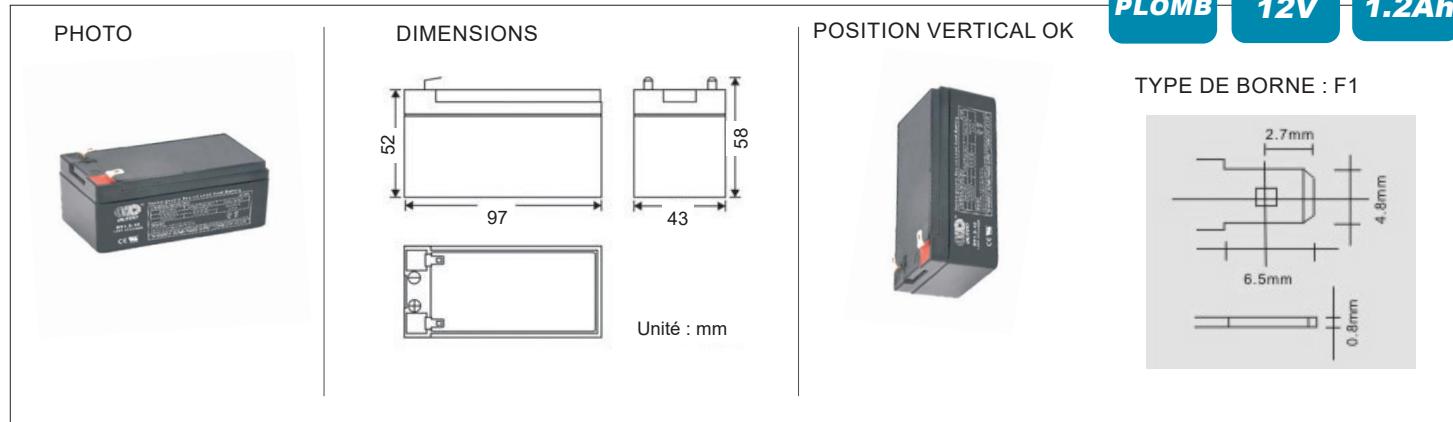


## ■ Batterie au plomb rechargeable

### PRÉSENTATION DU PRODUIT



### CARACTÉRISTIQUES

- Tension nominale : 12 V
- Capacité nominale (tarif 20 heures) : 1,2 Ah
- Traitement spécifique pour position verticale (Application Porte garage)
- Dimensions : Hauteur totale (avec bornes) 58mm
- Longueur 97mm Largeur 43mm Hauteur 52mm
- Poids (environ) 0,52 kg

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Capacité	20 heures	1.2Ah	COURANT DE DÉCHARGE ET DURÉE
Test de courant de décharge (25°C)	Test 1 (4A, 27min) Test 2 (12A, 7min)	35min 8min	
Résistance interne	Batterie complètement chargée 25°C	90mΩ	
Capacité affectée par Température (20 heures)	40°C 25°C 0°C -15°C	102% 100% 85% 62%	
Capacité résiduelle (25°)	Capacité après 3 mois de stockage Capacité après 6 mois de stockage Capacité après 12 mois de stockage	91% 82% 64%	
Cycle (Au-dessus de 300 fois)	Décharge 2 heures à un courant de 0,325 A Décharge 6 heures à un courant de 0,12 A (25°C)		
Charge (Courant continu)	Cycle (25°)	Courant de charge initial inférieur à 0,39 A : Tension 14,5-14,9 V Tension de charge 13,6-13,8 V	

### REFERENCE

Référence	Description
12100	BATTERIE 12V 1.2AH

**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.

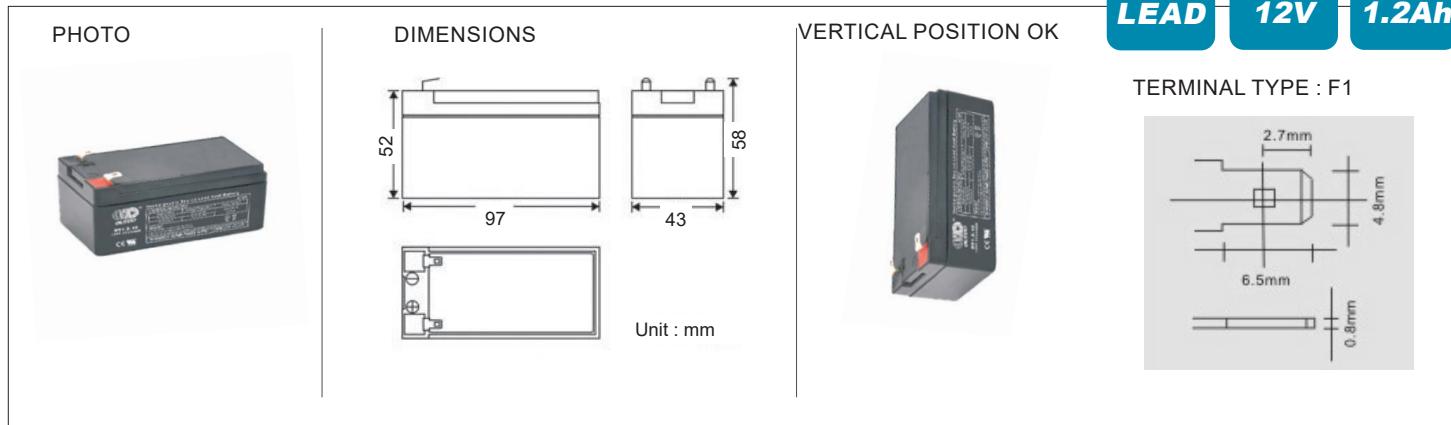
**Dégagement de gaz :** Les batteries VRLA libèrent de l'hydrogène gazeux qui peut former des mélanges explosifs dans l'air. Ne pas placer dans un récipient scellé.

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



## ■ Batterie au plomb rechargeable

### PRODUCT PRESENTATION



### CARACTERISTICS

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Nominal Voltage : 12V</li> <li>■ Rated Capacity (20 hours rate) : 1.2Ah</li> <li>■ Specific treatment for vertical position (Door garage application)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Dimensions : Total height (with terminals) 59mm</li> <li>■ Length 97mm Width 45mm Height 53mm</li> <li>■ Weight (approx) 0.58Kg</li> </ul> |
|---|---|

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

Capacity	20 hours rate	1.2Ah	DISCHARGE CURRENT & DURATION TIME
Discharge Current Testing (25°C)	Rate 1 (4A, 27min) Rate 2 (12A, 7min)	35min 8min	
Internal resistance	Full Charged Battery 25°C	90mΩ	
Capacity Affected by Temperature (20 hours rate)	40°C 25°C 0°C -15°C	102% 100% 85% 62%	
Residual Capacity (25°)	Capacity After 3 Month Storage Capacity After 6 Month Storage Capacity After 12 Month Storage	91% 82% 64%	
Cycle (Above 300 Time)	Discharge 2hrs at 0.325A Current Discharge 6hrs at 0.12A Current (25°C)		
Charge (Constant Voltage)	Cycle (25°) Float (25°)	Initial Charging Current Less than 0.39A : Voltage 14.5-14.9V Charge Voltage 13.6-13.8V	

### REFERENCE

Référence	Description
12100	BATTERY 12V 1.2AH

**Installation :** Can be installed and operated in any orientation except permanently inverted. 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

