Batterie AGM WhisperPower 12 V - 100 Ah



Réf : **WP40290031**

La batterie sans entretien la plus économique, conçue pour durer longtemps. La batterie AGM WhisperPower est basée sur la technologie VRLA (Valve Regulated Lead Acid), ce qui veut dire qu'elle n'a besoin que d'une failbe ventilation, peut se positionner autrement qu'à la verticale et ne nécessite aucun entretien.

Livraison classique

Prix public TTC
357,96 €

CARACTÉRISTIQUES

BATTERIE AGM WHISPERPOWER 12 V - 100 AH

Réf. **WP40290031**

Matière dangereuse : non
Poids : 50,00 kg.

- Bornes : M8 rvs
- Capacité : 100 Ah
- Hauteur : 222 mm
- Largeur : 172 mm
- Longueur : 328 mm
- Poids : 30 kg
- Technologie de batterie : AGM
- Tension : 12 V

SPÉCIFICATIONS

Batterie AGM à décharge profonde à durée de vie potentielle de 10 ans en tension float, spécifiquement conçue pour un usage cyclique intensif. Adaptée à des systèmes marins, mobiles et énergie solaire, et comme batterie de démarrage.

- Nombre De Cellules : 6

Paramètres de charge/décharge :

- Tension de charge continue (IU, float) : 13,60 à 13,80 Vcc à 25°C
- Tension de charge cyclique (IUU, absorption) : 14.25 à 14,60 Vcc à 25°C
- Courant de charge maximum : 40 à 50% de capacité nominale
- Rapport de température : -4mv/cel/°C
- Tension de décharge : 1,75 Vcc à (A) <= 0.2°C - 1,70 Vcc à 0,2°C <= 1,0°C
- Décharge complète : 1,65 Vcc à (A) => 1.0°C

Capacité nominale à 25°C :

- Décharge en 20 heures : 104 Ah
- Décharge en 10 heures : 100 Ah
- Décharge en 5 heures : 89 Ah
- Coefficient Peukeurt : 1.21<P<1.24
- Utilisation à 25 A déchage : 190 min
- Autodécharge : Moins de 3% par mois à 25°C
- Durée de stockage : les batteres AGM peuvent être stocké 6 mois à 25°C, charge recommandée avant usage

Paramètres des batteries :

- Courant d'appel à 25°C : 1000 A
- Cycle de vie à 80% de décharge : 400
- Résistance interne : 5,0 mO

PLANS

WP40290031

