

Batterie AGM OPTI 12V 100Ah

Kod Electriquo: 103480



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Poids du produit **24 kg**
- Tension [V] **12V**
- Dimensions [mm] **213x173x331mm**
- Capacité de la batterie **100Ah**
- Poids du produit **24 kg**
- Tension [V] **12V**
- Dimensions [mm] **213x173x331mm**
- Capacité de la batterie **100Ah**

La batterie de la série OPTI est conçue, entre autres, pour alimenter les systèmes d'alimentation de secours (onduleurs, systèmes d'automatisation), les installations photovoltaïques ou les convertisseurs de tension. Elle fonctionne mieux dans les systèmes de charge tampon. Elle peut également être utilisée dans les applications où la batterie fonctionne de manière cyclique. Pour une profondeur de décharge allant jusqu'à 50 %, elle dispose d'environ 600 cycles de fonctionnement. Durée de vie prévue (25 °C) : 5 à 8 ans.

Principales caractéristiques :

- Construction interne basée sur des séparateurs en fibre de verre dans lesquels l'électrolyte est concentré

- Système d'étanchéité automatique. Lorsque la pression à l'intérieur de la batterie est trop élevée, les vannes s'ouvrent, ce qui permet au gaz résultant d'être évacué en toute sécurité hors du boîtier et d'éviter tout dommage. Cette situation se produit lorsque la batterie est surchargée.
- Boîtier de batterie en matériau ABS, cellules en cuivre

Quels appareils la batterie OPTI alimente-t-elle ?

- Systèmes d'alimentation de secours (onduleurs, systèmes d'automatisation)
- Installations photovoltaïques
- Convertisseurs de tension
- Systèmes d'alarme
- Systèmes de contrôle d'accès
- Alimentation de caisse enregistreuse
- Systèmes de télévision industrielle
- Systèmes de télécommunications
- Systèmes d'éclairage de secours
- Alimentation pour équipements médicaux
- Alimentation pour scooters, cyclomoteurs
- Alimentation pour jouets électriques

Pourquoi est-il intéressant d'utiliser la batterie OPTI ?

- Ne nécessite pas de remplissage ni de remplacement de l'électrolyte
- Fonctionne dans toutes les positions
- Haute efficacité et performance
- Longue durée de vie de 5 à 8 ans
- Haute résistance aux dommages mécaniques et aux températures élevées
- Utilisation sûre (pas de fuite d'électrolyte)