

Batteries Lithium aéro-transportables en valise portable




Applications

- Véhicules électriques
- Matériels portables
- Vidéosurveillance de terrain
- Enregistrement de données et vidéo
- Equipements pour la défense
- Matériels embarqués
- Equipements d'intervention de sécurité

Options (nous consulter)

- Contrôle à distance **LoRa**
 - Chargeur intégré
 - Régulateur intégré
 - Convertisseur intégré
- Contactez-nous : info@accuwatt.fr

AWT12/20-D	
Etat le 2017-03-20 10:46:29 (T.U.)	
Etat:	Marche
Mode:	Automatique
Fonctionnement:	Normal
Tension:	12.65 V
Température:	19 °C
Caractéristiques	
Reference:	AWT12/20-D
Réseau	
Niveau signal:	 LoRa

Contrôle à distance LoRA

Caractéristiques générales

- Présentation en valise de type Pelicase
- Technologie lithium-Nickel-Manganèse-Cobalt (NMC) ou Lithium Phosphate de Fer (LiFePO4)
- Eléments lithium-ion qualifiés par Accuwatt en conteneur acier au format 18650 intégrant individuellement limiteur d'intensité et sécurité de surpression
- Entrées/sorties par double connecteur étanche militaire de type HE301/MIL-C26482G-S ⁽¹⁾
- Carte de gestion intégrée assurant gestion de charge, sécurité paramétrage utilisateur et diagnostic par PC
- Interface de communication RS 485 9600 bauds
- Contrôle de charge automatique
- Courant de sortie limité par disjoncteur intégré
- Affichage local numérique du taux de charge et autonomie ⁽²⁾

Conditions environnementales

- Très haute résistance aux chocs et aux vibrations
- Etanchéité : IP67
- Température de décharge : -20°C à +60°C
- Température de charge : 0°C à +45°C
- Température de stockage : -20°C à +45°C



Modèle	AWT-12/40-G-P-UN	AWT-12/80-G-P-UN	AWT-12/100-G-UN
Capacité utile (Ah)	40	80	100
Tension nominale (V)	12	12	12
Temps de charge typique (h)	4	8	10
Intensité de sortie nominale (A)	40	20	20
Type de cellules	LiFePO4	LiFePO4	NMC
Modèle de valise Pelicase	1170	1170	1170
Masse (kg)	6,80	7,20	7,20
Dimensions (mm)	296 x 212 x 96	296 x 212 x 96	296 x 212 x 96
Certifications / Conformité	UN 38.3	UN 38.3	UN 38.3

Pour tout autre modèle (tension, capacité, type de cellule) : info@accuwatt.fr

