


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-12/9-G	AWT-12/12-G	AWT-12/20-G	AWT-12/40-G	AWT-12/60-G
Capacité utile (Ah)	9	12	20	40	60
Tension nominale (V)	12	12	12	12	12
Temps de charge typique (h)	3	4	7	10	10
Intensité de sortie nominale (A)	10	10	10	10	12
Type de cellules	NMC	NMC	NMC	NMC	NMC
Modèle de valise Pelicase	1010	1010	1120	1120	1120
Masse (kg)	0,80	0,95	1,70	2,70	3,60
Dimensions (mm)	103 x 138 x 54	103 x 138 x 54	210 x 170 x 90	210 x 170 x 90	210 x 170 x 90

Modèle	AWT-12/80-G-P	AWT-12/100-G-P	AWT-12/120-G-P	AWT-12/160-G	AWT-12/200-G
Capacité utile (Ah)	80	100	120	160	200
Tension nominale (V)	12	12	12	12	12
Temps de charge typique (h)	xx	xx	xx	9	11
Intensité de sortie nominale (A)	60	60	60	10	10
Type de cellules	LiFePO4	LiFePO4	LiFePO4	NMC	NMC
Modèle de valise Pelicase	1430	1430	1430	1400	1400
Masse (kg)	11,50	17,00	20,00	11,00	13,90
Dimensions (mm)	430 x 244 x 341	430 x 244 x 341	430 x 244 x 341	339 x 295 x 152	339 x 295 x 152

Modèle	AWT-12/250-G	AWT-12/430-G	AWT-12/120-G-P	AWT-12/160-G	AWT-12/200-G
Capacité utile (Ah)	250	430	120	160	200
Tension nominale (V)	12	12	12	12	12
Temps de charge typique (h)	14	12	xx	9	11
Intensité de sortie en pointe (A)	10	80	60	10	10
Type de cellules	NMC	NMC	LiFePO4	NMC	NMC
Modèle de valise Pelicase	1400	1430	1430	1400	1400
Masse (kg)	14,00	25,00	20,00	11,00	13,90
Dimensions (mm)	339 x 295 x 152	430 x 244 x 341	430 x 244 x 341	339 x 295 x 152	339 x 295 x 152

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

