

AC WARD

7KW – 22KW

🔧 FIXATION MURALE OU SUR PIED

📄 FICHE PRODUIT / MAI 2026



📊 Fiable

Fiabilité
du produit

99%

☁️ Connecté au cloud

Surveillance
& Assistance

24/7

⚙️ Conçu pour durer

Durée
de vie

10 ans

➡️ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ↳ Connecteur câblé unique pour une charge de 7 kW à 22 kW
- ↳ Connexion monophasée et triphasée
- ↳ Prise en charge de l'équilibrage dynamique et de la gestion statique des charges
- ↳ Charge par application et par RFID
- ↳ Intégration transparente avec le protocole OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
- ↳ Garantie de 3 ans avec extension optionnelle de 2 ans
- ↳ Détection de défaut PME intégrée
- ↳ Entièrement conforme aux réglementations Smart Charge Points pour véhicules électriques

AC WARD

⌂ 7kW

⌂ 11kW

⌂ 22kW

CODE PRODUIT	TP-EVVA-W32ASS	TP-EVVA-W16ATS	TP-EVVA-W32ATS
⌄ ENTRÉE ÉLECTRIQUE			
Système d'alimentation	1P+N+PE, TN/TT	3P+N+PE, TN/TT	3P+N+PE, TN/TT
Tension d'alimentation	230 V AC (±10%)	400 V AC (±15%)	400 V AC (±15%)
Fréquence d'alimentation	50/60 ±1 Hz		
Courant d'entrée nominal	32 A	16 A	32 A
⌄ SORTIE ÉLECTRIQUE			
Plage de tension de sortie	230 V AC (±10%)	400 V AC (±15%)	400 V AC (±15%)
Courant maximum	32 A	16 A	32 A
Puissance maximale	7 kW	11 kW	22 kW
Type de prise	Type 2		
Nombre de connecteurs / Sorties	1		
Longueur du câble	5 m, autres en option		
⌄ CONNECTIVITÉ ET COMMUNICATION			
Connectivité réseau	Ethernet (RJ45) / Wi-Fi / 4G / BLE V5.0		
Protocole de communication	OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1		
Gestion locale des charges	Équilibrage local des charges (en option)		
⌄ INTERFACE UTILISATEUR ET CONTRÔLE D'ACCÈS			
Indication d'état par LED	Indication d'état par LED		
RFID	RFID: ISO/IEC 14443 A/B; MIFARE, 13.56 MHz		
Authentification et paiement	RFID : ISO/IEC 14443 A/B ; MIFARE, 13,56 MHz		
Comptage	Compteur MID, Classe 1, marquage CE		
⌄ CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES			
Température de fonctionnement	-25°C to 50°C		
Température de stockage	-30°C to 70°C		
Altitude	≤2000 m		
Humidité	5 % à 95 % sans condensation		
Protection contre les intrusions et les chocs	IP55, IK10		
⌄ SÉCURITÉ ET PROTECTION			
Protections intégrées	Bouton d'arrêt d'urgence / RDC-DD, détection de fuite CC 6 mA / Protection contre les surtensions et sous-tensions / Protection contre les surintensités / Vérification continue de la continuité PE de sortie / Protection contre les surtensions, 4 kV / Surveillance du soudage des contacteurs / Surveillance du conducteur de protection amont (en option) / Surveillance de la température 2 pcs (en option)		
Protections externes requises	RCBO, 1P+N, curve C, 40 A, 30 mA, type A	RCBO, 3P+N, curve C, 20 A, 30 mA, type A	RCBO, 3P+N, curve C, 40 A, 30 mA, type A
Sécurité physique et accès	Vis de fixation arrière inaccessibles après installation		
Protection environnementale spéciale	Polyester modifié stabilisé aux UV		
⌄ DONNÉES MÉCANIQUES			
Dimensions	421 mm x 283 mm x 178 mm		
Poids	5.5 kg	6 kg	7.5 kg
Montage	Fixation murale / Sur pied		

AC WARD

7kW

11kW

22kW

CODE PRODUIT	TP-EVVA-W32ASS	TP-EVVA-W16ATS	TP-EVVA-W32ATS
--------------	----------------	----------------	----------------

CONFORMITÉ ET NORMES

Conformité réglementaire	IEC/EN 61851-1:2017 ; IEC 61851-21-2:2018 ; IEC 62196-1:2014 ; IEC 62196-2:2016 ; IEC 62955-2018 ; IEC 61439-7-2018
Certification	Marquage CE (DBT, CEM, RoHS)

Fin du tableau