

ADVISION DC CHARGER

600KW

❄️ REFROIDI PAR LIQUIDE, MONTAGE AU SOL

📄 FICHE PRODUIT / MAI 2026



% Fiable

 Fiabilité
du produit

99%

☁️ Connecté au cloud

 Surveillance
& Assistance

24/7

⚙️ Conçu pour durer

 Durée
de vie

10Yr

➡️ CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- ↳ Double connecteur permettant la charge simultanée de deux véhicules
- ↳ Prise en charge de l'équilibrage dynamique et de la gestion statique de charge
- ↳ Intégration transparente avec le protocole OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
- ↳ Options de paiement multiples — app, RFID, carte bancaire et smartphone
- ↳ Connexion triphasée
- ↳ Écran tactile LCD 10" et écran couleur LCD 32"
- ↳ Prise en charge de jusqu'à 4 connecteurs
- ↳ Prend en charge plusieurs options de sortie : CCS2, GBT et CHAdeMO
- ↳ Garantie de 3 ans avec extension optionnelle de 2 ans
- ↳ Éligible à la subvention OZEV

ADVISION DC CHARGER, LIQUID-COOLED

⌘ 600KW

CODE PRODUIT

TP-EVPD600KW (Liquid-Cooled)

⌘ ENTRÉE ÉLECTRIQUE	
Système d'alimentation	3P+N+PE, TN/TT
Tension d'alimentation	400 V AC (±15%)
Fréquence d'alimentation	50/60 ±1 Hz
Courant d'entrée nominal	2 x 500 A
Facteur de puissance	≥0,98 à 50 – 100 % de la puissance de sortie
DHT	<5 % à 50 – 100 % de pleine charge
Rendement de charge	≥96 % à la puissance de sortie nominale
⌘ SORTIE ÉLECTRIQUE	
Plage de tension de sortie	150–1000 V DC
Courant maximum	CCS2: 500 A (Liquid-Cooled) GBT: 500 A (Liquid-Cooled) CHAdeMO: 200 A
Puissance maximale	600 kW
Puissance maximale par connecteur	600 kW (4 x 150 kW simultaneous)
Type de connecteur	CCS2 / GBT / CHAdeMO
Nombre de connecteurs / Sorties	4
Longueur du câble	5 m, autres en option
⌘ CONNECTIVITÉ ET COMMUNICATION	
Connectivité réseau	Ethernet (RJ45) / Wi-Fi / 4G
Protocole de communication	OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
⌘ INTERFACE UTILISATEUR ET CONTRÔLE D'ACCÈS	
Écran / IHM	Écran tactile LCD 5"
Indication d'état par LED	Indication d'état par LED
RFID	RFID : ISO/IEC 14443 A/B ; MIFARE, 13,56 MHz
Authentification et paiement	App, QR Code, authentification MAC, paiement par carte (en option)
Comptage	2 x compteur d'énergie CC, 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	IP54, IK10 (écran exclu)
Bruit	<70 dB
⌘ SÉCURITÉ ET PROTECTION	
Protections intégrées	Bouton d'arrêt d'urgence / MCCB 3P, 2 x 630 A / RDC-DD, détection de fuite CC 6 mA / Protection contre les surtensions et sous-tensions / Protection contre les surintensités / Surveillance de la continuité du PE de sortie / Dispositif de protection contre les surtensions (DPS), Type 2, fusible / 2 x Surveillance de l'isolement / Surveillance de la température
Sécurité physique et accès	Porte à accès par serrure à clé
Protection environnementale spéciale	Acier galvanisé, revêtement poudre, résistant au brouillard salin

ADVISION DC CHARGER, LIQUID-COOLED

⌘ 600KW

CODE PRODUITTP-EVPD600KW (Liquid-Cooled)

☰ DONNÉES MÉCANIQUES	
Dimensions	2320 x 1063 x 2250 mm
Poids	1212 kg
Montage	Montage au sol
Gestion des câbles	Support de câble rétractable verrouillable
Système de refroidissement	Refroidi par liquide
☰ CONFORMITÉ ET NORMES	
Protocole de charge pris en charge	ISO 15118; DIN 70121; GB/T 27930; CHAdeMO 0.9 / 1.0
Conformité réglementaire	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2
Certification	Marquage CE (DBT, CEM, RoHS)

Fin du tableau