

DC MOBILE CHARGER, DUAL

80KW

MOBILE

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
- ↳ Protocole standard ISO-15118
- ↳ Intégration transparente avec le protocole OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
- ↳ Connexion triphasée
- ↳ Détection intégrée des défauts PME
- ↳ Gestion des câbles incluse
- ↳ Écran tactile LCD 7"
- ↳ Refroidissement par ventilateurs
- ↳ Garantie de 3 ans avec extension optionnelle de 2 ans
- ↳ Entièrement conforme aux réglementations Smart Charge Points pour véhicules électriques

DC MOBILE CHARGER, 80KW, DUAL

80kW

CODE PRODUIT

TP-EVPD080KW

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	135 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	≥94 % à la puissance de sortie nominale

SORTIE ÉLECTRIQUE	
Plage de tension de sortie	150–1000 V DC
Courant maximum	CCS2: 150 A, GBT: 150 A, CHAdemo: 150 A
Puissance maximale	80 kW (2 x 40 kW simultaneous)
Puissance maximale par connecteur	40 kW
Type de connecteur	CCS2, GBT, CHAdemo
Nombre de connecteurs / Sorties	2
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 7"
RFID	RFID : ISO/IEC 14443 A/B ; MIFARE, 13,56 MHz
Authentification et paiement	App, QR Code, authentification MAC (en option), paiement par carte (en option)
Comptage	2 x compteur d'énergie CC, marquage CE

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES	
Température de fonctionnement	–25°C to 55°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 / 2 x RCBO, 3P+N, courbe C, 63 A, 300 mA, type 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 2 pcs (en option)
Sécurité physique et accès	Porte à accès par serrure à clé
Protection environnementale spéciale	Acier galvanisé, revêtement poudre, résistant au brouillard salin

DC MOBILE CHARGER, 80KW, DUAL

80kW

CODE PRODUIT

TP-EVPDO80KW

DONNÉES MÉCANIQUES	
Dimensions	670 x 965 x 1210 mm
Poids	180 kg
Montage	Mobile
Gestion des câbles	Support de câble
Système de refroidissement	Refroidissement par ventilation forcée

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