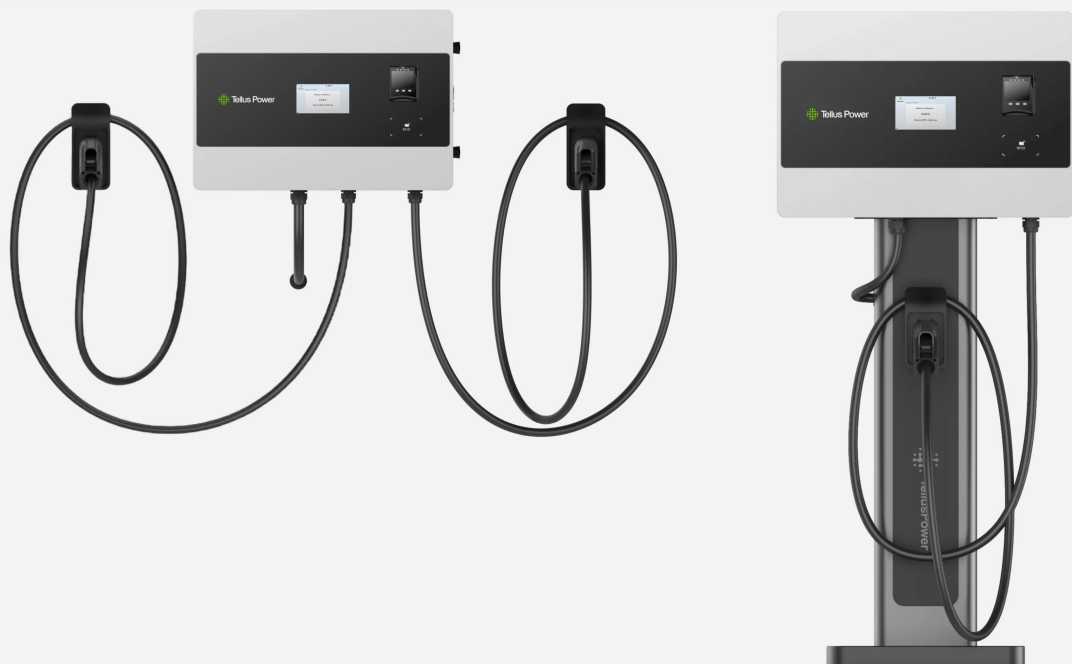


REGULAR DC CHARGER, SINGLE & DUAL

30KW — 40KW

🔌 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, disponible en fixation murale ou sur pied
- ↳ Connexion triphasée
- ↳ Prise en charge de l'équilibrage dynamique et de la gestion statique des charges
- ↳ Garantie de 3 ans avec extension optionnelle de 2 ans
- ↳ Intégration transparente avec le protocole OCPP 1.6J / 2.0 / 2.0.1
- ↳ Entièrement conforme aux réglementations Smart Charge Points pour véhicules électriques
- ↳ Prend en charge plusieurs options de paiement — application, RFID, carte bancaire et paiement par smartphone
- ↳ Éligible à la subvention OZEV
- ↳ Détection de défaut PME intégrée

REGULAR DC CHARGER, SINGLE & DUAL

⌵ 30kW

⌵ 40kW

⌵ 40kW, DUAL

CODE PRODUIT	TP-EVPDO30KS	TP-EVPDO40KS	TP-EVPDO40KW
⌵ 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	50 A	65 A	65 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	80 A	125 A	100 A
Puissance maximale	30 kW	40 kW	40 kW (2 x 20 kW simultanés)
Puissance maximale	–	–	40 kW
Type de connecteur	CCS2 / GBT / CHAdeMO		
Nombre de connecteurs / Sorties	1	1	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, paiement par carte (en option)		
Comptage	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	MCB+RCD 63A, 30mA, Type A	MCB+RCD 80A, 30mA, Type A	2 x MCB+RCD 80A, 30mA, Type A
	Bouton d'arrêt d'urgence / RDC-DD, détection de fuite CC 6 mA / Dispositif de protection contre les surtensions (DPS), Type 2, fusible / Protection contre les surtensions et sous-tensions / Protection contre les surintensités / Vérification continue de la continuité PE de sortie / Protection contre les courts-circuits de sortie / 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		

REGULAR DC CHARGER, SINGLE & DUAL

⌵ 30kW

⌵ 40kW

⌵ 40kW, DUAL

CODE PRODUIT

TP-EVPDO3OKS

TP-EVPDO4OKS

TP-EVPDO4OKW

☰ DONNÉES MÉCANIQUES

Dimensions	750 x 332 x 520 mm	750 x 332 x 520 mm	750 x 332 x 570 mm
Poids	80 kg	90 kg	100.5 kg
Montage	Fixation murale / Sur pied		
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 SPEC 70121; GB/T 27930; CHAdeMO 0.9 / 1.0
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