

EVtap

■ e-mobility solutions

HISENERGY

■ empowering tomorrow smartly

EVtap DuoCharge Pro

2 × 22 kW AC



scanne-moi

Caractéristiques principales

- +** **Double prise de charge** (jusqu'à 2 × 22 kW)
- +** **Charge simultanée et indépendante** de deux véhicules.
- +** **Gestion dynamique de la charge** Répartition optimisée de l'énergie en temps réel.
- +** **Compatibilité OCPP 1.6J & 2.0.1** Intégration transparente avec les systèmes de gestion et de facturation.
- +** **Authentification** par RFID, application mobile ou terminal de paiement
- +** **Écran couleur HD 7"** Affichage des informations de charge, codes QR et contenus médias.
- +** **Compteur certifié légalement** Conforme à la facturation MID, CE et PTB.
- +** **Conception robuste pour l'extérieur (IP55)** Résistante aux intempéries et adaptée à une utilisation prolongée en extérieur.



Versions du produit

Pro	Compteur MID, compatible V2X	ED-44-2-32-M-R-0-0
	Compteur MID, compatible V2X, avec terminal de paiement	ED-44-2-32-M-R-P-0
Pro DE	Conforme à la loi allemande sur la calibration, compatible V2X	ED-44-2-32-E-D-0-0
	Conforme à la loi allemande sur la calibration, compatible V2X, avec terminal de paiement	ED-44-2-32-E-D-P-0
Pro FR	Compteur MID, compatible V2X, prise Type 2 avec obturateur	ED-44-2-32-M-F-0-0
	Compteur MID, compatible V2X, prise Type 2 avec obturateur, avec terminal de paiement	ED-44-2-32-M-F-P-0

EVtap DuoCharge Pro

Applications

- + Entreprises et bureaux
- + Flottes de véhicules
- + Commerces
- + Parkings
- + Stations-service
- + Opérateurs CPO

Bénéfices

- + Configuration simple pour tout réseau de recharge
- + Paiement intégré via terminal POS
- + Compatibilité OCPP 1.6J et 2.0.1
- + Fonction Plug & Charge ISO 15118
- + Charge intelligente via OCPP Smart Charging



avec paiement POS intégré

Données techniques

Données de performance

Modèle	Pro	Pro PT	Pro DE	Pro DE PT	Pro FR	Pro FR PT
Tension et câblage	400 V AC triphasé, 3P + N + PE					
Puissance	2 × 22 kW					
Courant	32 A					
Fréquence	50/60 Hz (selon version)	50 Hz		50/60 Hz (selon version)		
Compteur d'énergie par prise	Certifié MID	conforme à la loi de métrologie			Certifié MID	
Disjoncteur différentiel interne	2 × RCCB type B					
Disjoncteur de protection	2 × 50 A					
Parafoudre	2 × 40 kA					
Protections électriques	Surcharge, court-circuit, surtension, sous-tension, défaut à la terre, surtension atmosphérique, surchauffe					
Protocoles	OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1					
Terminal de paiement (en option) : Nayax, Payter, PAX, Ingenico	×	✓	×	✓ Nayax	×	✓
Prise de charge : Type 2	✓	✓	✓	✓	×	×
Type 2 avec obturateur (selon version)	×	×	×	×	✓	✓
Boutons	2 boutons physiques					
Authentification utilisateur	Lecteur RFID (ISO/IEC 14443)					
Écran	LCD 7"					
Interfaces réseau	Ethernet, WiFi, cellulaire					
Équilibrage dynamique de charge	Jusqu'à 252 bornes via LAN					
Dimensions (H × L × P)	1438 × 356 × 200 mm					
Poids	40 kg					
Indice de protection	IP55, IK10					
Certifications	CE, EN 61851-1, EN 61851-21-2, EN 61000-3-11, EN 61000-3-12, A(EN50470-1/-3)					

Siège Allemagne

HIS Renewables GmbH
Siemensstraße 4
64760 Oberzent

T +49 606 8931 4430

E sales@his-renewables.com

France

HIS Renouvelables SARL
45 Impasse
Louis Ferdinand Hérold
34070 Montpellier

T +33 4 67 56 67 54

E info.fr@his-renewables.com

Espagne

HIS Soluciones de Sistemas
Solares S.L.
Avenida de Brasil 17
28020 Madrid

T +34 916 620 493

E info.es@his-renewables.com

Turquie

HIS Solar Sistemleri A.S.
Halkapinar Mah. 1558. Sok. No: 2
Mahall Bomonti İzmir A1 Kule Ofis
Daire: 5111 35170, Konak, İzmir

T +90 232 422 0931

E info.tr@his-renewables.com

Pologne

HIS Renewables Polska sp. z o.o.
Juliana Tuwima 48/11, 90-021 Łódź
T +48 576 030 900
E info.pl@his-renewables.com

BeNeLux

T +31 641 248 141

E info.nl@his-renewables.com