

Les bornes de recharge DC I-FAST sont des solutions de recharge rapide idéales pour recharger les véhicules électriques à forte rotation sur les parkings des bâtiments tertiaire & industrie, les ERP, les lieux publics. L'offre se compose d'une borne murale 30 kW, d'une borne compacte 60 kW, et de bornes haute puissance de 90 à 180 kW. Elles présentent un design élégant et des finitions haut de gamme qui en font un produit se fondant dans tous les environnements. L'écran et les touches de navigation offrent une expérience de recharge unique aux utilisateurs.

Caractéristiques de l'alimentation - Entrée CA		- Environnemental	
Tension d'entrée	3Φ 380 + 415 Vac	Température de fonctionnement	-30 °C + +50 °C
Connexion d'entrée courant alternatif	3P+N+PE (configuration en Y), TN/TT	Humidité	5 % + 95 % HR, sans condensation
Courant d'entrée max.	3Φ 217A	Altitude	≤ 2.000 m
Fréquence	50 Hz / 60 Hz	Indice de protection	IP55
Facteur de puissance	> 0.99	Résistance aux chocs	IK10 (sans écran et module RFID)
Efficacité	>94%	Méthode de refroidissement	Ventilateur de refroidissement
Caractéristiques de l'alimentation - Entrée CC		- Mécanique	
Plage de tension en sortie	CCS2: 150 + 950 Vdc CHAdeMO: 150~500Vdc	Dimensions	800 mm x 650 mm x 1.900 mm
Courant de sortie max.	CCS2: 250A-CHAdeMO: 120A	Poids	≤460 kg
Puissance de sortie maximale	150 kW	Longueur câble	4.5 m
Précision de tension/courant	±2%	Protection	
Interface utilisateur et commande		Protection de l'alimentation	
Écran	7" LCD	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD	
Boutons-poussoirs	Boutons de fonctionnement / Bouton d'arrêt d'urgence	Protection de sortie	
Authentification de l'utilisateur: compatible ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP 1.6 JSON, code QR, application		SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD	
Compteur		Réglementation	
AC MID Meter, Integrated DC Meter		Sécurité	
		CE, CB	
Communication		Certificat	
		IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2	
		Interface de recharge	
		DIN 70121, ISO 15118-2	
Externe		Système sans contact	
Ethernet, Wi-Fi et 4G			
Interne		Terminal de paiement	
CAN bus / RS485		Non	

DIMENSIONS

SYMBOLE TECHNIQUE

IP

IP55

IK10 (sans écran et module RFID)

NORMES ET HOMOLOGATIONS

