



Borne DC mobile

30kW

DISTRIBUTEUR ET INTÉGRATEUR

DE SOLUTIONS DE RECHARGE POUR VOITURES ÉLECTRIQUES

#1 NUMÉRO 1 DES BORNES 
DE RECHARGE POUR VE AU MAROC



05 20 55 79 21 | 06 67 01 86 82



www.evccat.ma



contact@evccat.com



17, Rue Omar Elkindy, Bourgogne, Casablanca, 20053, Maroc

Spécifications techniques

Catégorie	Spécifications	Détails
Paramètre d'entrée	Tension	380/400 VAC, +/-10%
	Courant d'entrée FLA/Max	50A
	Fréquence	50/60Hz
	Câblage	L1, L2, L3, N, PE
	Facteur de puissance	>=99% (entrée nominale)
	Courant harmonique/ITHD	<5% (entrée nominale)
Paramètre de sortie	Puissance de sortie maximale	30 kW DC
	Tension de sortie	200 V-750 V DC
	Courant de sortie maximum	66A DC
	Emplacements pour modules d'alimentation	1
	Précision stabilisée en tension	<0.5 %
	Type de prise	1*66A CCS2
	Partage de charge	33%
Paramètre système	Efficacité	>=94 %
	KAIC	6 kA
	Protection du boîtier	IP54
Environnement opérationnel	Température ambiante	20 ~ +50°C, pleine puissance de sortie inférieure à 50°C Déclassement de puissance de 5 % / °C au-dessus de 50°C
	Température de stockage	-40 ~ +75°C
	Humidité d'exploitation	0 ~ 95% (sans condensation)
	Altitude opérationnelle	0 ~ 2000 m
Conformité aux normes	Communication du véhicule	CCS2: CEI 61851-23 et DIN70121
	Détection de débranchement	CEI 61851 – 23 (CCS2)
	Conformité à la sécurité	Europe: CEI 62196, CEI 61851-1, CE
	CEM	CEI61851-21-2 Classe A
	Garantie	2 ans
Interface IHM	Affichage	Ecran LCD tactile 7 "
	LED	MARCHE(G)/ALARME(R)
	Mesure de puissance	1 compteur DC
	Arrêt d'urgence	Arrêt d'urgence pour arrêter l'entrée AC et la sortie DC en même temps
Interface de surveillance	Réseau à grande distance	4G LTE (0), wifi
	Protocoles de communication	OCPP 1.6
Fonction de protection	Protection du système	Protection contre les surtensions, protection contre les courts – circuits / Protection contre les surtensions d'entrée/sortie / Protection contre les sous-tensions d'entrée / Surveillance de l'isolement / Protection de masse commune de sortie de deux connecteurs DC / Protection contre l'inversion de polarité, protection contre la surchauffe
Caractéristique mécanique	Dimension L*H*P mm	600 L *600H *350(P) mm
	Poids du chargeur	38 kg (sans module d'alimentation, sans emballage)

POURQUOI CHOISIR EVCCAT

SOLUTIONS DE RECHARGE TOUT-EN-UN

Que vous soyez professionnel ou particulier, notre équipe vous accompagne de A à Z, depuis l'évaluation initiale de vos besoins jusqu'à l'installation, la supervision et la maintenance de vos bornes, garantissant ainsi leur fonctionnement optimal en tout temps.



ÉTUDE DU BESOIN



INSTALLATION



MAINTENANCE



SUPPORT TECHNIQUE



MISSION

Faciliter la transition aux véhicules électriques en distribuant les produits nécessaires à la mise en place d'une infrastructure adéquate, fiable, et qui répond au besoin de l'automobile du 21^e siècle.



VISION

Nous aspirons à contribuer à la réduction des émissions de gazes à effet de serre en devenant une plateforme référence de distribution des bornes de recharge pour véhicules électriques et hybrides rechargeables.

