












## WATTI DIRECT 30KW



Borne de recharge rapide DC murale de 30 kW, idéale pour les parkings, les restaurants à service rapide, les flottes et les stations-service.

-  Connecteurs de recharge CCS1 simples ou doubles en option
-  Ecran LCD de 7 po avec interface conviviale
-  Choix de longueurs de câble de 4,5 m (15 pi) ou 7 m (23 pi)
-  Fonctionnement en réseau ou autonome
-  Protocole ISO 15118
-  OCPP 1.6, Prêt pour OCPP 2.0.1
-  Prend en charge la charge intelligente et l'équilibrage de charge
-  Connexion réseau via LAN, WiFi et 4G
-  Gérez des groupes d'utilisateurs et des autorisations multiples\*
-  Visualisez les données en temps réel et obtenez des rapports mensuels\*
-  Monetisez votre chargeur pour bénéficier d'une source de revenus supplémentaire



Disponible en blanc ou en acier inoxydable /noir. Piédestal vendu séparément.

\*Disponible avec un abonnement au logiciel d'entreprise+

Notre logiciel est certifié OpenADR et préparé pour les programmes de réponse à la demande des services publics.

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



Nom du modèle	Watti Direct 30kW	
Type d'installation	Montage mural ou sur piédestal (piédestal vendu séparément)	
Sécurité	NRTL – cETLus (États-Unis/Canada)	
<b>Caractéristiques de la puissance</b>		
Entrée CA	Note d'entrée	3 $\Phi$ _480 Vac (+10%, -15%)
	Connexion d'entrée CA	3P+N+PE (configuration en étoile), TN/TT
	Courant d'entrée maximal	3 $\Phi$ 40A
	Fréquence	60 Hz
	Facteur de puissance	> 0,99
	Efficacité	94 %, au point de V/I optimisé
Sortie CC	Plage de tension de sortie	CCS1: 150~950 Vcc
	Courant de sortie maximal	CCS1: 60 A @ 500 Vcc
	Puissance de sortie maximale	30 kW
	Précision de la tension	±2%
	Précision du courant	±2%
Interface de sortie	Connecteur de charge CC CCS1	
<b>Interface utilisateur &amp; contrôle</b>		
Affichage	Écran LCD de 7 pouces	
Authentification de l'utilisateur	RFID : prise en charge de ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966), OCPP, code QR, application mobile, terminal de paiement tiers en option	
Boutons poussoirs	Boutons de fonctionnement / Bouton d'arrêt d'urgence	
<b>Communication</b>		
Externe	WiFi/LAN/4G	
Interne	CAN bus/RS485	
<b>Environnemental</b>		
Température de fonctionnement	-30°C à 50°C (-22°F à 122°F)	
Humidité relative	De 5 % à 95 % d'humidité relative, sans condensation	
Altitude	≤ 2000 m (6562 pieds). Déclassement à 2000 m et au-delà	
Niveau de protection	NEMA 3R, IK10 (ne comprend pas l'écran et le module RFID)	
Méthode de refroidissement	Refroidissement par ventilateur	
<b>Mécanique</b>		
Dimensions du boîtier (L x H x P)	610 mm x 690 mm x 230 mm (24 po x 27,2 po x 9,1 po) ± 1%	
Poids	≤ 80 kg (176 livres) ± 1%	
Longueur du câble	Optionnel : 4,5 m (15 pi) ou 7 m (23 pi)	
<b>Sécurité</b>		
Protection de l'entrée	OVP, OPP, OTP, UVP, SPD	
Protection de la sortie	SCP, OCP, OVP, LVP, OTP, IMD	
<b>Régulation</b>		
Certificats	UL 2202, UL2231, EnergyStar™	
Interface de charge	DIN 70121, ISO15118	
<b>Configurations disponibles et numéros de pièce</b>		
Câbles de 4,5 m (15 pi), 65 A CCS1, Blanc	DWWU301U00D1WN-RW	
Câbles de 4,5 m (15 pi), 65 A CCS1, Noir/Inox	DWWU301U00D1PN-RW	
Câbles de 7 m (23 pi), 65 A CCS1, Blanc	DWWU301U00D1WS-RW	
Câbles de 7 m (23 pi), 65 A CCS1, Noir/Inox	DWWU301U00D1N7-RW	