

# SMART E-CHARGER ST

TOUT EN UN

POINT DE LIVRAISON, DÉTECTEURS DE VÉHICULE ILLICITE,  
HOTSPOT WIFI INTÉGRÉS

SUPERVISABLE EN OCPP



## ÉVOLUTIVITÉ

PRÉDISPOSITION 15118  
CONFORMITÉ 61851-1 ED 3



## PERFORMANCE DE RECHARGE

TENUE EN TEMPÉRATURE DES RELAIS  
PAS DE DERATING



## DURABILITÉ & SÉCURITÉ

CERTIFICATION  
PAR UN LABORATOIRE INDÉPENDANT



## MADE IN FRANCE

EMPREINTE CARBONE : 776 KG EQ CO<sub>2</sub>  
RECYCLABLE À 93%



## SMART

COMMUNICANTE  
PILOTAGE ÉNERGÉTIQUE  
AVEC MODULATION DE PUISSANCE  
SUR SIGNAUX TARIFAIRES



## USER-FRIENDLY

INTERFACE INTUITIVE



**Z.E. READY**  
1.4 CERTIFIED



# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## SMART E-CHARGER ST

<b>Type de charge</b>	Mode 1 & 2, Mode 3, vitesse normale (7kW) ou accélérée (22kW)	
<b>Points de charge</b>	2	
<b>Prises par point de charge</b>	T2 & EF (domestique)	
<b>Interface et accès</b>	Voyants LED	Un par point de charge Vert - Bleu - Rouge
	Badges RFID (Mifare, DESfire, Calypso) & NFC (accès)	
<b>Sécurité &amp; vandalisme</b>	Verrouillage des prises T2 pendant la charge Protection des prises par trappes anti-vandalisme	
<b>Protocole de communication</b>	OCPP 1.6 JSON	
<b>Communication</b>	Ethernet (standard) Modem 4G Catégorie 1 Boîtier d'accueil pour modem (xDSL) ou adaptateur fibre Prédisposition TIC (Linky)	
<b>Protections électriques</b>	Parafoudre Disjoncteurs différentiels Sectionneur et bouton d'arrêt d'urgence (options)	
<b>Intégration point de livraison</b>	Compteur LINKY et Coffret CIBE inclus (version)	
<b>Normes et labels</b>	CE IEC 61851-1 & 62196 EV Ready 1.4G ADVENIR Prédisposé ISO 15118	
<b>Options</b>	Compteur MID Détection présence véhicule sur places associées Gestionnaire d'énergie avancé - Compatible prime ADVENIR Hotspot Wifi	
<b>Contenu</b>	Français : 88% de composants d'origine française	
<b>Garantie</b>	2 ans	
<b>Enveloppe</b>	Acier Inox, anti-graffiti (option), traitement anti corrosion Couleurs standard blanc RAL 9010, Gris RAL 7000, Noir RAL 9011	
<b>Personnalisation</b>	Possibilité de personnaliser les couleurs (teinte RAL) Possibilité d'ajouter une signalétique adhésive Possibilité de personnaliser la façade Habillage plexi traitement anti-rayures and anti-UV	
<b>Poids/dimensions</b>	78 kg - Hors tout : 1470 x 700 x 280 mm (H x L x P), compatible PMR	
<b>Conditions de fonctionnement</b>	Température de fonctionnement à pleine puissance	-30°C à +50°C
	Température de stockage	-30°C à +70°C
	Humidité relative	5% à 95%
	Environnement d'installation	Extérieur
	Indice de protection	IP55
	Résistance mécanique aux chocs	IK10
	Alimentation	Triphasé 32A (22kW)

Les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis et ne sont pas contractuelles. 988-ST/FR/V1/01-2019.

## SOLUTIONS

### OPTION 1 :

Pilotage énergétique compatible plafond haut Advenir : bridage, répartition intelligente, modulation de puissance sur signaux tarifaires.

### OPTION 2 :

Remontée d'information de consommation en local (sans abonnement, sans flux de data).