

# QUICK CHARGER COMPACT

BORNE

## Le chargeur multi-standard

- Charge simultanée en DC
- Fonctionnement intuitif et connecté
- Puissance évolutive de 25 à 50kW

Visuels non contractuels



### Présentation Générale

Enveloppe	Acier inoxydable Peinture anti-graffiti
Couleur	RAL 9003 / RAL 7016
Environnement	Intérieur / Extérieur
Température	-10°C à +50°C
Option Cold	-30°C à +50°C
Température de stockage	-10°C à +60°C
Humidité (non condensée)	50% à 95%
Dimensions (l x p x h)	915 x 920 x 1500 mm (hors points de charge)
Poids	400 kg max.
Indices de protection	IP55   IK10

### Connectivité et IHM

Écran	Écran tactile couleur 7"
Protocole de communication	OCPP 1.5 / OCPP 1.6
Communication	3G, LAN, hotspot Wifi (option)
RFID	ISO14443A/B/B' (Mifare, Calypso, Desfire, NFC reader mode) autres spécificités sur demande

### Alimentation électrique

Tension d'entrée	400V ±10%, 50Hz ±5%, 3P+N+T
Tension et courant d'entrée maximal	103kVA, 150A
Facteur de puissance	> 0.97 (pleine charge)

### Sorties DC

Points de charge DC	2 simultanés
Tension DC	50 - 500V
Courant DC	Jusqu'à 125A DC
Puissance DC @400V	Jusqu'à 50kW
Rendement (ligne de puissance DC)	95%
Standards de recharge DC	CHAdeMO 1.2, CCS 2 (DIN70121:2014) Certifications en cours d'acquisition
Câble de charge	Longueur utile hors borne 4m Enrouleur de câble (option)



### Certifications & compliances



Z.E. READY

Certifications en cours

## 1 Configuration des prises Réf. SL-XXX-X-25-M-P-X-XXX

Configuration		Réf.
1 point de charge	1 prise DC CHAdeMO avec câble attaché	120
	1 prise DC CCS avec câble attaché	122
2 points de charge	1 prise DC CHAdeMO avec câble attaché 1 prise AC 43kW avec câble attaché	267
	1 prise DC CHAdeMO avec câble attaché 1 prise DC CCS avec câble attaché	269
	1 prise DC CHAdeMO avec câble attaché 1 prise AC type 2 22kW	285
	1 prise DC CCS avec câble attaché 1 prise AC 43kW avec câble attaché	294
	1 prise DC CCS avec câble attaché 1 prise AC 22kW avec câble attaché	295
	1 prise DC CHAdeMO avec câble attaché 1 prise AC 22kW avec câble attaché	296

Configuration		Réf.
2 points de charge	1 prise DC CCS avec câble attaché 1 prise AC 22kW avec câble attaché	297
	2 prises DC CCS avec câble attaché	298
	2 prises DC CHAdeMO avec câble attaché	299
3 points de charge	1 prise DC CHAdeMO avec câble attaché 1 prise DC CCS avec câble attaché 1 prise AC Type 2 22kW	314
	2 prises DC CHAdeMO avec câble attaché 1 prise AC Type 2 22kW	328
	2 prises DC CCS avec câble attaché 1 prise AC Type 2 22kW	329

## 2 Répartition de la puissance DC Réf. SL-XXX-X-25-M-P-X-XXX

Configuration	Réf.
<b>Mono DC</b> : 1 point de charge en DC	O
<b>Shared</b> : 2 points de charge en DC en charge simultanée	D
<b>Premium</b> : la puissance délivrée est répartie en fonction du nombre de véhicules branchés en DC	P

Gestion du point de charge AC indépendante

## 3 Puissance DC Réf. SL-XXX-X-25-M-P-X-XXX

Configuration	Réf.
25 kW DC	1
50kW DC	2

## 4 Options Réf. SL-XXX-X-25-M-P-X-XXX

Option	Réf.
<b>Bouton d'arrêt d'urgence déporté</b>	A2
<b>Boucles de détection (1, 2 or 3)</b> : détection d'un véhicule sur une place dédiée à un point de charge	B0 B1 B2
<b>Back-up power supply</b> : averti le superviseur de perte de la tension réseau.	C2
<b>Boucles de détection sans fil</b> : détection d'un véhicule sur une place dédiée à un point de charge	D0 D1 D2

Option	Réf.
<b>Capteur de porte</b>	E2
<b>Evolutivité DC</b> : possibilité d'augmenter la puissance délivrée de 25kW à 50kW	F2
<b>Parafoudre</b> : protection contre le survolage	P
<b>Option Cold</b> : température de fonctionnement jusqu'à -30°C	V
<b>MID</b> : comptage précis de la consommation de la borne de recharge en respectant les préconisations du MID (requis pour la facturation)	Z1

Pour toute demande d'équipement spécifique, nous consulter.