

SmartTWO-BSR^{MC/TM}

Borne de recharge niveau 2 publique double optimisée pour une installation en bordure de rue

Dual Level 2 Charging Station Optimized For Curbside Installation



Caractéristiques / Features

- Utilise 2 bornes SmartTWO;
- Entièrement composée de matériaux anticorrosion;
- Certifiée pour opérer de -40°C à 50°C;
- Peut être intégrée au réseau du Circuit Électrique (Québec seulement) ou celui du réseau FLO;
- Borne Maître équipée d'une passerelle 3G assurant la mise en réseau de l'ensemble des bornes Auxiliaires à proximité;
- Hauteur optimisée pour minimiser l'impact visuel;
- Système de rappel des câbles fiable, efficace et convivial.

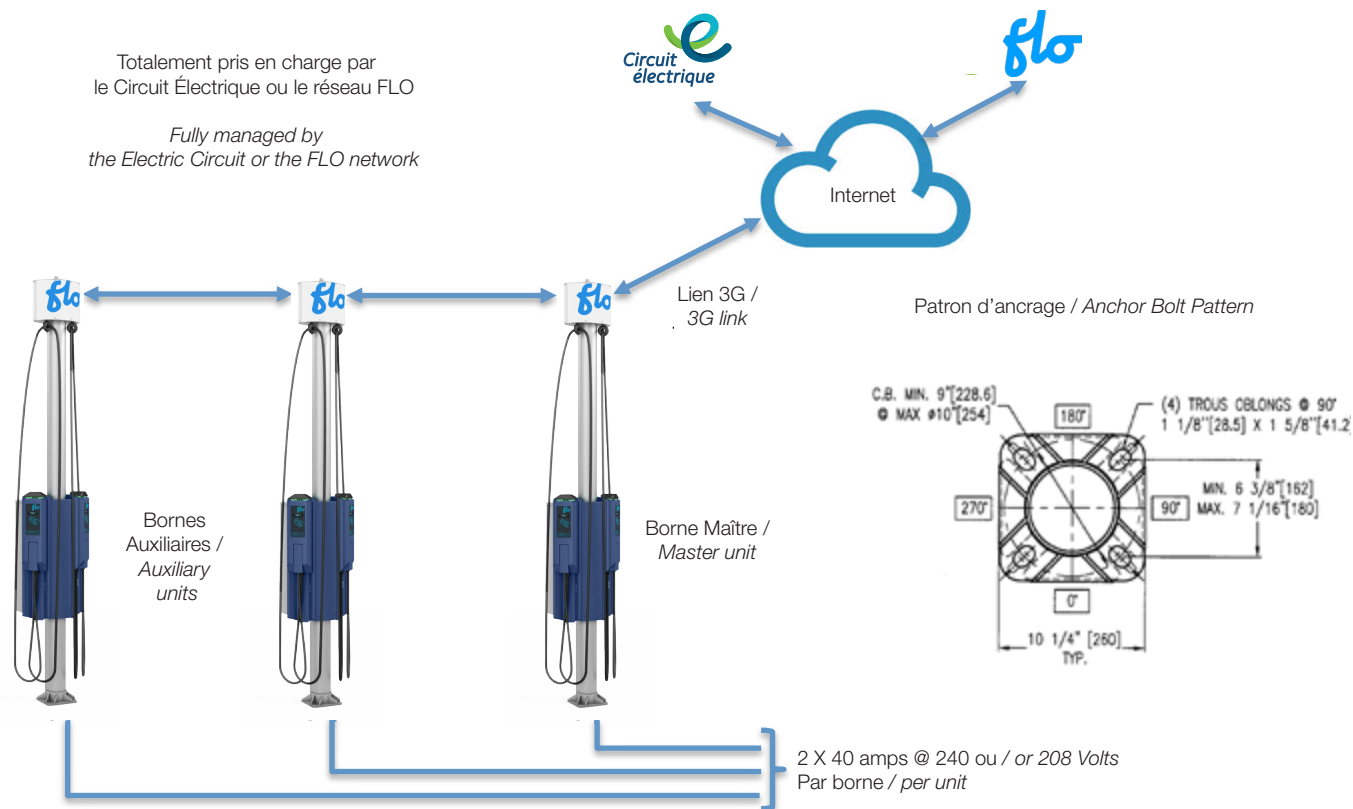
- *Based on 2 SmartTWO charging stations;*
- *Entirely made of corrosion proof material;*
- *Certified to operate from -40°C to + 50°C;*
- *Can be integrated on the Electric Circuit network (Québec only) or the FLO network;*
- *Master charging station equipped with 3G Gateway able to network every Auxiliary units in its close vicinity;*
- *Height optimized to minimize the visual impact;*
- *Reliable, efficient and user friendly cable retrieving system.*

Bénéfices / Benefits

- Bornes construites pour une durée de vie de plus de 10 ans;
- Totalement pris en charge et maintenu en opération par le Circuit Électrique ou le réseau FLO;
- Support de première ligne 24/7 fourni par le CAA;
- Possibilité d'intégration du paiement pour le stationnement via le serveur centralisé du Circuit Électrique (Implique des frais de développement);
- Le câble est automatiquement rétracté après chaque utilisation.

- *Extremely resistant, built to provide more than 10 years of service life;*
- *Totally manageable from the Electric Circuit or the FLO network central management system;*
- *24/7 First line support provided by CAA;*
- *Can be integrated with an existing parking payment system via an API on the central server (implying non recurrent engineering fees);*
- *Automatic cable retraction after each use.*

Installation typique / Typical Installation



Spécifications / Specifications

Têtes de recharge / Charging Heads	2 x SmartTWO, certifiées NEMA 3R résistant aux intempéries et au vandalisme	2 x SmartTWO, NEMA 3R certified, weather and tamper proof
Connecteurs de recharge / Charge Connectors	2 x J-1772	2 x J-1772
Câbles / Cables	2 x 22 pieds ultra souples (6,7 m)	2 x 22 feet Ultraflex (6.7 m)
Puissance de recharge / Charging Power	Maximum configurable par logiciel de 1.2 kW à 7.2 kW (chaque tête de recharge)	Software configurable maximum from 1.2 kW to 7.2 kW (each charging head)
Alimentation électrique / Electrical Feed	2 x circuits 40 A @ 208 VAC ou 240 VAC	2 x 40 A @ 208 VAC or 240 VAC circuits
Courant de sortie / Output Current	Maximum configurable de 6 à 30A	Configurable maximum from 6 to 30A
Système de rappel / Cable Retrieving System	Poids suspendu calibré	Calibrated suspended weight
Temp. d'opération / Operational Temp.	-40°C à + 50°C	-40° C to + 50°C
Hauteur hors tout / Overall Height	133.5 pouces (2,9 m)	133.5 inches (2.9 m)
Consommation en attente d'utilisation / Idle power consumption	20 à 30 W	20 to 30 W
Poids / Weight	Environ 175 lbs (80 kg)	Approximately 175 pounds (80 kg)
Couleur / Color	Fut: Aluminium, Tête de borne: Bleu	Mast: Aluminum, Charging head: Blue
Certifications / Certifications	CSA C22.2 No. 0-10, C22.2 No. 281.1-12, CSA 281.1-12/UL2231	CSA C22.2 No. 280-13/UL2594
Interfaces de communication / Communication Interfaces	Cellulaire 3 G (bornes Maîtres) et ZigBee (toutes les versions)	3 G Cellular (Master units) And ZigBee (Master and Auxiliary units)

Ordering Information

Electrum Charging Solutions
1 866-898 EVSE (3873)
info@electrumcharging.com
www.electrumcharging.com

