

# DCC-9

## Contrôleur de charge pour véhicules électriques

FRANÇAIS

GÉNÉRATION 2.1



PAT. NO. 10.486.539



Le DCC-9 est un contrôleur de charge pour véhicules électrique spécialement conçu pour permettre de connecter une borne de recharge en contexte de condo et d'immeuble multi-résidentiels à l'alimentation principale d'un condo.

### FONCTIONNEMENT

- Lecture en temps réel de la consommation d'énergie du panneau électrique du condo;
- Détecte lorsque la consommation totale d'énergie excède 80% de la capacité du disjoncteur principal et coupe temporairement l'alimentation de la borne de recharge;
- Réalimente automatiquement la borne de recharge lorsque la consommation totale du panneau électrique est inférieure à 80% de sa capacité pendant plus de 15 minutes.

### DÉTAILS

- Facturation automatisée de l'électricité consommée par le véhicule électrique.
- N'ajoute pas de charge supplémentaire sur le panneau électrique du condo.
- Boîtier NEMA 3R disponible pour installation extérieure.
- S'installe au mur et au plafond.

### INCLUS

- Contrôleur de charge
- Boîtier de répartition (Max 125A)
- Disjoncteur (Max 60A)
- 2 lecteurs de courant précâblés (CT)

Modèles	Disjoncteur	Alimentation principale						
		Borne de recharge	60A	70A	80A	90A	100A	125A
DCC-9-30A	30A		✓	✓	✓	✓	✓	✓
DCC-9-40A	40A	✗	✗	✓	✓	✓	✓	✓
DCC-9-50A	50A	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✓
DCC-9-60A	60A	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓

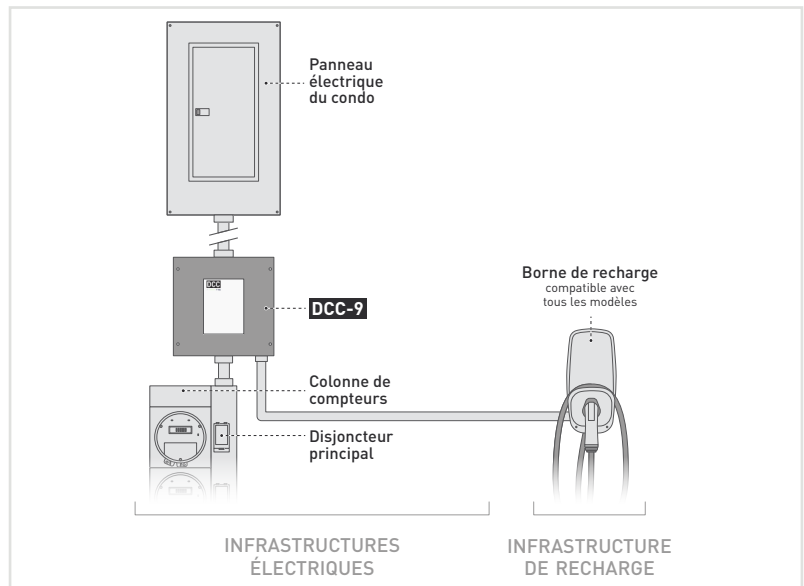
<b>Tension et câblage</b>	240/208V CA monophasé : L1, L2, Neutre, Mise à la terre.
<b>Dimension des borniers</b>	jusqu'à 2/0 (CU/AL)
<b>Fréquence</b>	50 à 60 Hz
<b>Température d'opération</b>	-22°F à 113°F [-30°C à 45°C]

Dimensions* (H" x L" x P")	Poids total*
12" x 12" x 7.5"	17 lb (7,71 kg)
Boîtier NEMA 3R 14" x 13" x 8"	18 lb (8,16 kg)

\*Approximatif, peut changer sans préavis.

V1

### EXEMPLE D'INSTALLATION



### COMPOSANTES INTERNES