

Bornes evr-green^{MD} e30 et e40 pour la recharge de véhicules électriques

Recharge de niveau 2 : 30 et 40 A, 7,2 kW et 9,6 kW

Les bornes Evr-Green e30 et e40 peuvent approvisionner rapidement n'importe quel véhicule électrique compatible à la norme SAE J1772^{MC}. Produisant jusqu'à 9,6 kW, ces nouvelles bornes sont compactes, abordables et aussi faciles à installer qu'à utiliser.

Caractéristiques et avantages

- Compatibilité avec toutes les pratiques recommandées et les normes relatives à l'équipement de recharge de véhicules électriques, y compris SAE J1772^{MC}, NEC 625, UL 2231 et UL 2594.4
- Design compact, et compartiment de câblage unique en son genre qui simplifie l'installation.
- Boîtier NEMA de type 3R imperméable convenant à l'intérieur comme à l'extérieur.
- Boîtier à l'épreuve du vandalisme capable de résister aux conditions les plus rigoureuses.
- Fonction de réenclenchement automatique suivant une défaillance mineure, ce qui réduit les risques de se retrouver sur la route avec une batterie faiblement chargée.
- Circuit de détection des fuites à la terre et d'interruption du courant pour plus de sécurité.
- Interrupteur intégré permettant de minimiser la consommation au repos.
- Compatibilité avec les piédestaux d'équipement de recharge Evr-Green.
- Garantie limitée de 2 ans.



EVR30-B18

Renseignements pour la commande

N° de cat.	Description
EVR30-B18	Borne de recharge Evr-Green e30, 208-240 V c.a., sortie de 7,2 kW, câble de recharge de 18 pi (5,5 m), câblage à demeure
EVR40-B25	Borne de recharge Evr-Green e40, 208-240 V c.a., sortie de 9,6 kW, câble de recharge de 25 pi (7,6 m), câblage à demeure



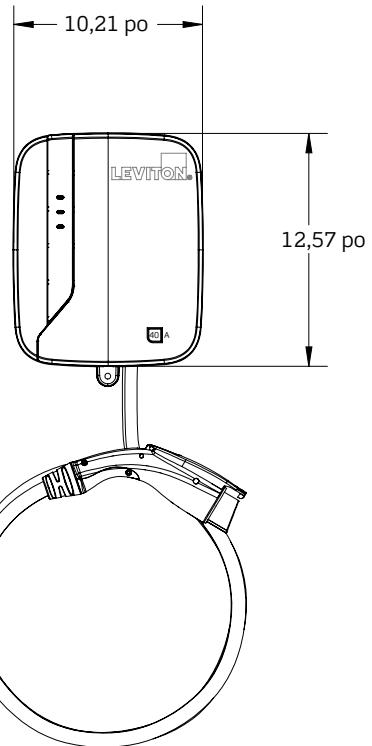
* Le modèle de 40 A est doté d'un câble de 25 pi (7,6 m)

Fiche technique

Entrée électrique	EVR30-B18	EVR40-B25
Intensité	30 A	40 A
Disjoncteur	40 A	50 A
Tension	208-240 V c.a.	
Sortie électrique		
Puissance	7,2 kW (30 A à 240 V)	9,6 kW (40 A à 240 V)
Connecteur de recharge	SAE J1772 ^{MC} au bout d'un câble de 18 pi (5,48 m) ou de 25 pi (7,62 m)	
Matériaux		
Boîtier	Thermoplastique	
Câble de recharge	Homologué UL pour véhicules électriques	
Conditions environnementales		
Température de fonctionnement	-22 à 122 °F (-30 à 50 °C)	
Température de rangement	-40 à 176 °F (-40 à 80 °C)	
Humidité ambiante	Moins de 95 % (sans condensation)	
Boîtier	NEMA de type 3R	
Connecteur de recharge	NEMA de type 3S	
Normes, codes et pratiques recommandées		
UL 2251	Fiches, prises et connecteurs pour véhicules électriques	
UL 991	Tests de commandes liées à la sécurité employant des dispositifs à semiconducteurs	
UL 2231-1	Systèmes de protection personnelle pour les circuits de recharge de véhicules électriques	
UL 2231-2	Sécurité des systèmes de protection personnelle pour les circuits de recharge de véhicules électriques	
UL 1998	Logiciels de composants programmables	
UL 2594	Équipement de recharge de véhicules électriques	
UL 62	Câbles souples pour la recharge de véhicules électriques	
SAE J1772 ^{MC}	Coupleurs conducteurs de recharge de véhicules électriques et hybrides enfichables	
Article 625 du NEC	Équipement pour systèmes de recharge de véhicules électriques	
Partie 15 de la FCC	Dispositif à radiofréquences classé « B » pour les usages résidentiels en vertu de la partie 15 de la <i>Federal Communications Commission</i>	
CSA C22.2 n° 280	Équipement de recharge de véhicules électriques	
CSA C22.2 n° 281.1	Systèmes de protection personnelle pour les circuits de recharge de véhicules électriques : Exigences générales	
CSA C22.2 n° 281.2	Systèmes de protection personnelle pour les circuits de recharge de véhicules électriques : Exigences particulières relatives aux dispositifs de protection utilisés dans les systèmes de recharge	
CSA C22.2 n° 282-13	Fiches, prises et connecteurs pour véhicules électriques	
NOM-ANCE	Norme officielle du Mexique	

Dimensions

Vue de l'avant



Vue de profil



Visitez notre site Web au :

www.leviton.com/evrgreen

courriel : evrgreen@leviton.com

Q-1052 EVR-B CDA 0917

091817

Leviton Manufacturing Co., Inc.

201 N Service Rd, Melville, NY 11747

Téléphone : 1-800-323-8920 • Télécopieur : 1-800-832-9538

Soutien technique : 1-800-824-3005 (8 h 30 à 19 h HNE, du lundi au vendredi, en anglais seulement)

La manufacture Leviton du Canada Ltée

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada H9R 1E9

Téléphone : 1-800-469-7890 • Télécopieur : 1-800-563-1853

Soutien technique : 1-800-405-5320

