

Bornes de recharge commerciales de niveau 2 CT4000

Caractéristiques techniques et informations pour les commandes

Informations pour les commandes

Indiquez le numéro de modèle, suivi du code approprié. La séquence du code de commande est : **Modèle-Options**. Les **logiciels**, **services** et **articles divers** doivent être commandés séparément.

Matériel

Description		Code de commande
Modèle	1830 mm (6 pi) - Montage sur pied à un seul port	CT4011
	1830 mm (6 pi) - Montage sur pied à deux ports	CT4021
	1830 mm (6 pi) - Montage mural à un seul port	CT4013
	1830 mm (6 pi) - Montage mural à deux ports	CT4023
	2440 mm (8 pi) - Montage sur pied à deux ports	CT4025
	2440 mm (8 pi) - Montage mural à deux ports	CT4027
Options	Modem passerelle intégré - États-Unis	-GW1
	Modem passerelle intégré - Canada	-GW2
Divers	Système de gestion de l'énergie Nécessaire de montage du pied sur béton	CT4000-PMGMT CT4001-CCM

Logiciels et services

Description	Code de commande
Forfait de service commercial ChargePoint	CTSW-SAS-COMM- <i>n</i> ¹
Forfait pour fournisseur de services ChargePoint	CTSW-SAS-SP- <i>n</i> ¹
Garantie ChargePoint Assure	CT4000-ASSURE <i>n</i> ²
Activation et configuration de borne	CPSUPPORT-ACTIVE
Installation et validation de borne ChargePoint	CT4000-INSTALLVALID

Remarque : Toutes les bornes CT4000 sont couvertes pendant un an par la garantie ChargePoint Assure sans frais supplémentaires pour les installations admissibles. D'autres conditions peuvent s'appliquer. Toutes les bornes CT4000 exigent un forfait de service réseau.

¹ Remplacez le *n* par le nombre d'années de service désiré (1, 2, 3, 4 ou 5 ans).

² Remplacez le *n* par le nombre d'années de garantie supplémentaires désiré (1, 2, 3 ou 4 ans).

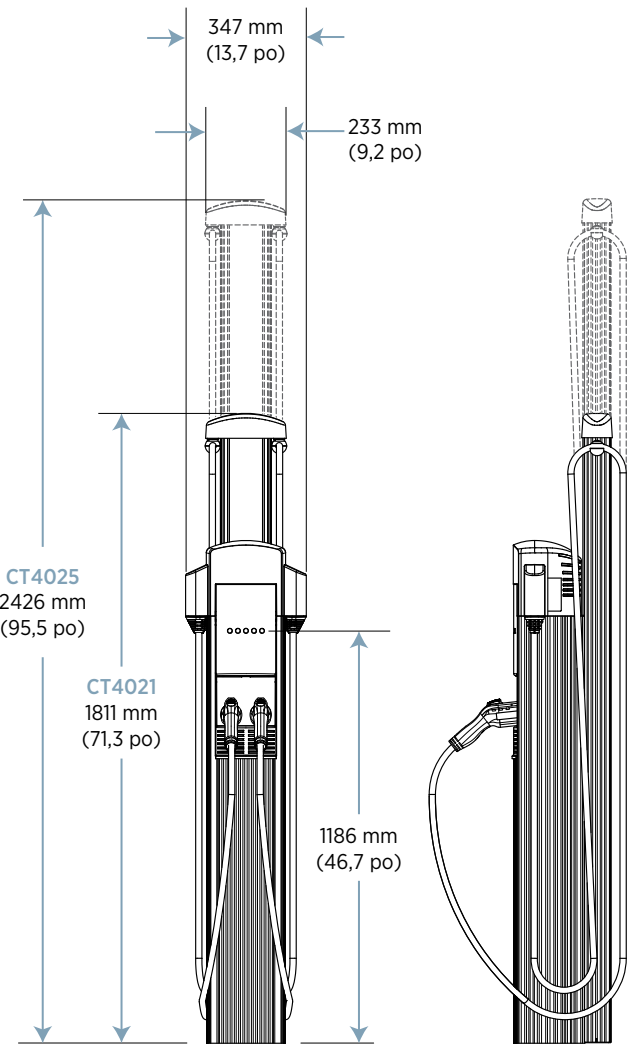
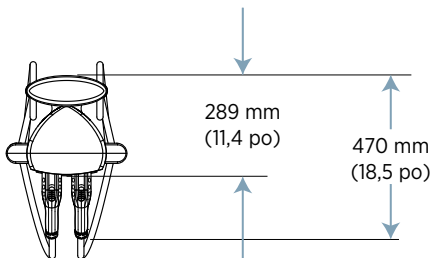
Exemples de code de commande

Si vous voulez commander cet article	Le code de commande est
Borne à deux ports de 1830 mm (6 pi) avec passerelle pour les États-Unis et nécessaire de montage béton	CT4021-GW1 CT4001-CCM
Forfait de service commercial ChargePoint, abonnement de 3 ans	CTSW-SAS-COMM-3
Installation et validation de borne ChargePoint	CT4000-INSTALLVALID
Deux années supplémentaires de garantie Assure	CT4000-ASSURE2
Borne murale de 1830 mm (6') à un seul port	CT4013
Forfait de service commercial ChargePoint, abonnement de 5 ans	CTSW-SAS-COMM-5
Quatre années supplémentaires de garantie Assure	CT4000-ASSURE4
Activation et configuration de borne	CPSUPPORT-ACTIVE

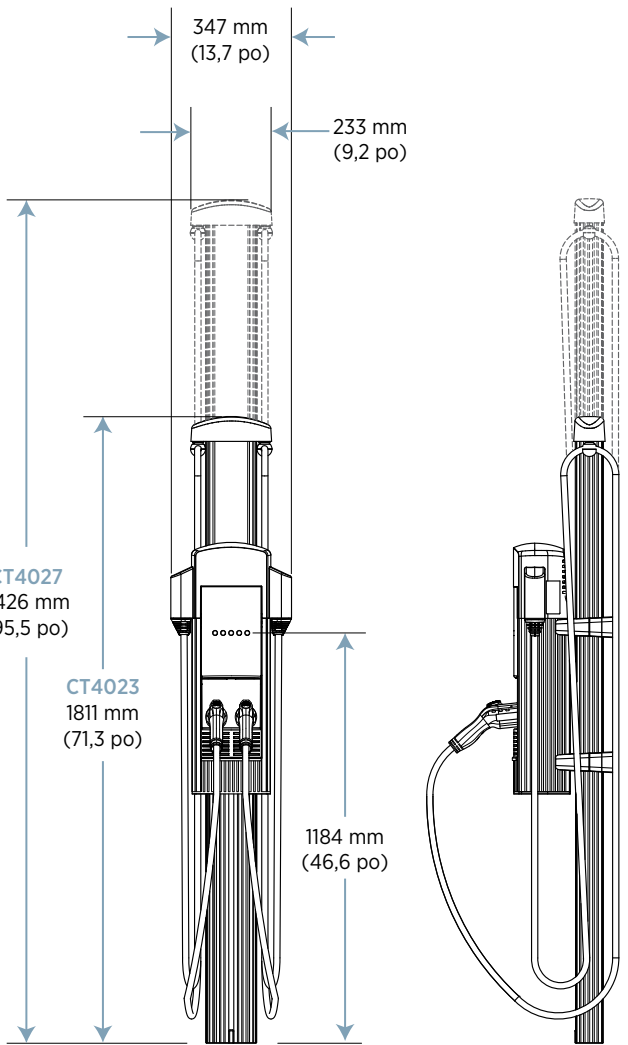
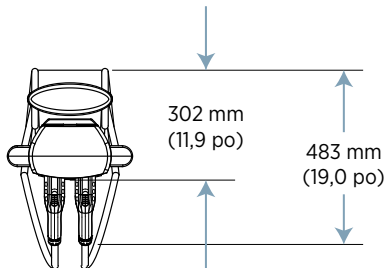


CT4021

CT4021 1830 mm (6 pi)
CT4025 2440 mm (8 pi)
Sur pied



CT4023 1830 mm (6 pi)
CT4027 2440 mm (8 pi)
Murale



Caractéristiques techniques de la gamme CT4000

Entrée électrique	Port simple (tension alternative 208/240 V CA)			Deux ports (tension alternative 208/240 V CA)		
	Courant d'entrée	Raccordement d'alimentation	Disjoncteur du panneau de distribution	Courant d'entrée	Raccordement d'alimentation	Disjoncteur du panneau de distribution
Standard	30 A	Un circuit de dérivation 40 A	Bipolaire 40 A (non différentiel)	30 A x 2	Deux circuits de dérivation 40 A indépendants	Bipolaire 40 A (non différentiel) x 2
Partage de puissance standard	S.O.	S.O.	S.O.	32 A	Un circuit de dérivation 40 A	Bipolaire 40 A (non différentiel)
Sélection de puissance 24 A	24 A	Un circuit de dérivation de 30 A	Bipolaire 30 A (non différentiel)	24 A x 2	Deux circuits de dérivation de 30 A indépendants	Bipolaire 30 A (non différentiel) x 2
Sélection/partage de puissance 24 A	S.O.	S.O.	S.O.	24 A	Un circuit de dérivation de 30 A	Bipolaire 30 A (non différentiel)
Sélection de puissance 16 A	16 A	Un circuit de dérivation 20 A	Bipolaire 20 A (non différentiel)	16 A x 2	Deux circuits de dérivation 20 A indépendants	Bipolaire 20 A (non différentiel) x 2
Sélection/partage de puissance 16 A	S.O.	S.O.	S.O.	16 A	Un circuit de dérivation 20 A	Bipolaire 20 A (non différentiel)
Disjoncteur différentiel	N'utilisez pas de disjoncteur différentiel externe en raison d'un risque de conflit avec le disjoncteur différentiel interne (CCID)					
Câblage - Standard	3 fils (L1, L2, Terre)			5 fils (L1, L1, L2, L2, Terre)		
Câblage - Partage de puissance	S.O.			3 fils (L1, L2, Terre)		
Alimentation	8 W type (en veille), 15 W maximum (en fonctionnement)					

Puissance de sortie

Standard	7,2 kW (240 V CA @ 30 A)	7,2 kW (240 V CA @ 30 A) x 2
Partage de puissance standard	S.O.	7,2 kW (240 V CA @ 30 A) x 1 ou 3,8 kW (240 V CA @ 16 A) x 2
Sélection de puissance 24 A	5,8 kW (240 V CA @ 24 A)	5,8 kW (240 V CA @ 24 A) x 2
Sélection/partage de puissance 24 A	S.O.	5,8 kW (240 V CA @ 24 A) x 1 ou 2,9 kW (240V CA @ 12 A) x 2
Sélection de puissance 16 A	3,8 kW (240 V CA @ 16 A)	3,8 kW (240 V CA @ 16 A) x 2
Sélection/partage de puissance 24 A	S.O.	3,8 kW (240 V CA @ 16 A) x 1 ou 1,9 kW (240 V CA @ 8 A) x 2

Interfaces fonctionnelles

Type de connecteur	SAE J1772™	SAE J1772™ x 2
Longueur du cordon - 1830 mm (6 pi) Gestion de cordon	5,5 m (18 pi)	5,5 m (18 pi) x 2
Longueur du cordon - 2440 mm (8 pi) Gestion de cordon	S.O.	7 m (23 pi)
Système de gestion de cordon surélevé	Oui	
Affichage à cristaux liquides	145 mm (5,7 po) couleur, 640x480, vidéo animée à 30 images/seconde, matrice active, protection contre les UV	
Lecteur de carte	ISO 15693, ISO 14443, CCP	
Pistolet verrouillable	Oui	Oui x 2

Sécurité et connectivité

Protection contre les défauts à la terre	20 mA CCID avec essai automatique
Détection de mise à la terre	Surveille en permanence la présence d'une mise à la terre de sécurité (fil vert)
Détection de débranchement	Coupure d'alimentation selon les spécifications du connecteur SAE J1772™
Précision des mesures de puissance	+/- 2 % à partir de 2 % jusqu'à pleine puissance (30 A)
Intervalle de rapport sur l'autonomie	15 minutes, à partir de l'heure
Réseau local	2,4 GHz Wi-Fi (802.11 b/g/n)
Réseau étendu	GSM 3G, CDMA 3G




Cotes de sécurité et de fonctionnement

Indice de protection du boîtier	Type 3R selon la norme UL 50E
Normes de sécurité	Produit homologué UL aux États-Unis et cUL au Canada; conforme aux normes UL 2594, UL 2231-1, UL 2231-2 et à l'Article 625 du NEC
Protection contre les surtensions	6 kV @ 3000 A. Dans les régions où les orages sont fréquents, il est recommandé d'ajouter une protection supplémentaire au panneau de distribution.
Compatibilité électromagnétique	Code de la FCC, partie 15, classe A
Températures d'exploitation	-30 °C à +50 °C
Températures d'entreposage	-30 °C à +60 °C
Températures hors exploitation	-40 °C à +60 °C
Humidité d'exploitation	Jusqu'à 85 % à +50 °C sans condensation
Humidité hors exploitation	Jusqu'à 95 % à +50 °C sans condensation
Température d'exploitation du bloc de jonction	105 °C
Bornes de recharge par réseau 802.11	Maximum de 10. Chaque borne doit être installée dans un rayon de 45 m (150 pi) d'une borne passerelle.

ChargePoint, Inc. se réserve le droit de modifier l'offre et les caractéristiques de ses produits en tout temps et sans préavis et n'est pas responsable des erreurs typographiques ou graphiques qui se seraient glissées dans le présent document.

Nous joindre

Pour commander votre borne de recharge CT4000 :

-  Rendez-vous sur la page chargepoint.com/sales
-  Téléphone : 1-408-705-1992
-  Courriel : sales@chargepoint.com



ChargePoint, Inc.
254 E Hacienda Avenue | Campbell, Californie |
95008-6617 États-Unis
+1.408.841.4500 ou sans frais +1.877.370.3802
chargepoint.com

© ChargePoint, Inc., 2016. Tous droits réservés. CHARGEPOINT est une marque de fabrique/service déposée aux États-Unis et un logo déposé dans l'Union européenne de ChargePoint, Inc. Tous les autres produits et services mentionnés sont des marques de fabrique ou de service déposées par leurs propriétaires respectifs. DS-CT4000-CA-FR-00. Février 2016. PN 73-001107-01-1.

Imprimé sur du papier recyclé fabriqué à partir de 100 % de fibres postconsommation et blanchi sans chlore.



Selon Underwriters
Laboratories Inc. 