

Borne commerciale CA ChargePoint CP6000

Spécifications et informations pour les commandes

Février 2026



Deux ports, montage sur socle, câble de 18 pi

Informations pour les commandes

Les codes de commande ci-dessous correspondent à des configurations de produits spécifiques. Veuillez communiquer avec le service des ventes ChargePoint pour obtenir de plus amples renseignements. Indiquez le numéro de modèle suivi du ou des codes applicables.

La séquence des codes de commande est composée ainsi : Modèle-Options. Les logiciels, services et autres sont commandés en articles séparés.

Matériel : Modèle de la borne

Description	Code de commande
80 A, port double, montage sur socle, câble de 18 pi.	CP6021B-80A-L5.5
80 A Un port, montage sur socle, câble de 18 pieds	CP6011B-80A-L5.5
80 A, port double, montage sur socle, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6021B-80A-L5.5-CHIP
80 A port unique, montage sur socle, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6011B-80A-L5.5-CHIP
50 A Deux ports, montage sur socle, câble de 18 pi	CP6021B-50A-L5.5
50 A Un port, montage sur socle, câble de 18 pieds	CP6011B-50A-L5.5
50 A Deux ports, montage sur socle, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6021B-50A-L5.5-CHIP
50 A port unique, montage sur socle, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6011B-50A-L5.5-CHIP
80 A Deux ports, montage mural, câble de 18 pieds	CP6023B-80A-L5.5
80 A Un port, montage mural, câble de 18 pieds	CP6013B-80A-L5.5
80 A Deux ports, montage mural, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6023B-80A-L5.5-CHIP
80 A port unique, montage mural, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6013B-80A-L5.5-CHIP
50 A, port double, montage mural, câble de 18 pi.	CP6023B-50A-L5.5
50 A Un port, montage mural, câble de 18 pieds	CP6013B-50A-L5.5
50 A, port double, montage mural, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6023B-50A-L5.5-CHIP
50 A port unique, montage mural, câble de 18 pi, lecteur de puce EMV	CP6013B-50A-L5.5-CHIP
80 A Deux ports, montage sur socle, câble de 23 pi	CP6021B-80A-L7
80 A, port unique, montage sur socle, câble de 23 pi.	CP6011B-80A-L7
80 A Deux ports, montage sur socle, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6021B-80A-L7-CHIP
80 A, port unique, montage sur socle, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6011B-80A-L7-CHIP

50 A Deux ports, montage sur socle, câble de 23 pi	CP6021B-50A-L7
50 A Un port, montage sur socle, câble de 23 pieds	CP6011B-50A-L7
50 A Deux ports, montage sur socle, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6021B-50A-L7-CHIP
50 A port unique, montage sur socle, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6011B-50A-L7-CHIP
80 A Deux ports, montage mural, câble de 23 pieds	CP6023B-80A-L7
80 A, port unique, montage mural, câble de 23 pi.	CP6013B-80A-L7
80 A Deux ports, montage mural, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6023B-80A-L7-CHIP
80 A, port unique, montage mural, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6013B-80A-L7-CHIP
50 A, deux ports, montage mural, câble de 23 pi	CP6023B-50A-L7
50 A Un port, montage mural, câble de 23 pieds	CP6013B-50A-L7
50 A Deux ports, montage mural, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6023B-50A-L7-CHIP
50 A, port unique, montage mural, câble de 23 pi, lecteur de puce EMV	CP6013B-50A-L7-CHIP
80 A Deux ports, montage sur socle, câble de 18 pi, Omni Port (permet la recharge des véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6621B-80A-L5.5
80 A port unique, montage sur socle, câble de 18 pi, Omni Port (permet la recharge de véhicule J1772 et/ou NACS)	CP6611B-80A-L5.5
50 A Deux ports, montage sur socle, câble de 18 pi, port Omni (permet la recharge des véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6621B-50A-L5.5
50 A, port unique, montage sur socle, câble de 18 pi, port Omni (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6611B-50A-L5.5
80 A Deux ports, montage mural, câble de 18 pi, Omni Port (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6623B-80A-L5.5
80 A port unique, montage mural, câble de 18 pi, Omni (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6613B-80A-L5.5
50 A Deux ports, montage mural, câble de 18 pi, port Omni (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6623B-50A-L5.5
50 A, port unique, montage mural, câble de 18 pi, port Omni (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6613B-50A-L5.5
80 A Deux ports, montage sur socle, câble de 23 pi, Omni Port (permet la recharge des véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6621B-80A-L7
80 A port unique, montage sur socle, câble de 23	CP6611B-80A-L7

pi, Omni Port (permet la recharge de véhicule J1772 et/ou NACS)	
50 A Deux ports, montage sur socle, câble de 23 pi, Omni Port (permet la recharge des véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6621B-50A-L7
50 A Un port, montage sur socle, câble de 23 pi, Omni Port (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6611B-50A-L7
80 A Deux ports, montage mural, câble de 23 pi, Omni Port (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6623B-80A-L7
80 A port unique, montage mural, câble de 23 pi, Omni (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6613B-80A-L7
50 A, deux ports, montage mural, câble de 23 pi, port Omni (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6623B-50A-L7
50 A, port unique, montage mural, câble de 23 pi, port Omni (permet la recharge de véhicules J1772 et/ou NACS)	CP6613B-50A-L7

Matériel : Autre

Description	Code de commande
Kit de montage en béton sur piédestal	CP6K-CMT-NA
Trousse de conversion Omni Port à deux ports CP6000	CP6000-DUAL-J1772-NACS-OMNI-CONV-KIT
Trousse de conversion Omni Port à un port CP6000	CP6000-SINGLE-J1772-NACS-OMNI-CONV-KIT

Logiciels et services

Description	Code de commande
Abonnement pour entreprises ChargePoint	CPCLD-ENTERPRISE-n*
Abonnement commercial pour parc de véhicules ChargePoint	CPCLD-COMMERCIAL-n*
ChargePoint Assure	CP6000-ASSURE-n*
Installation de ChargePoint	CP6000-INSTALL-COMMISSIONING

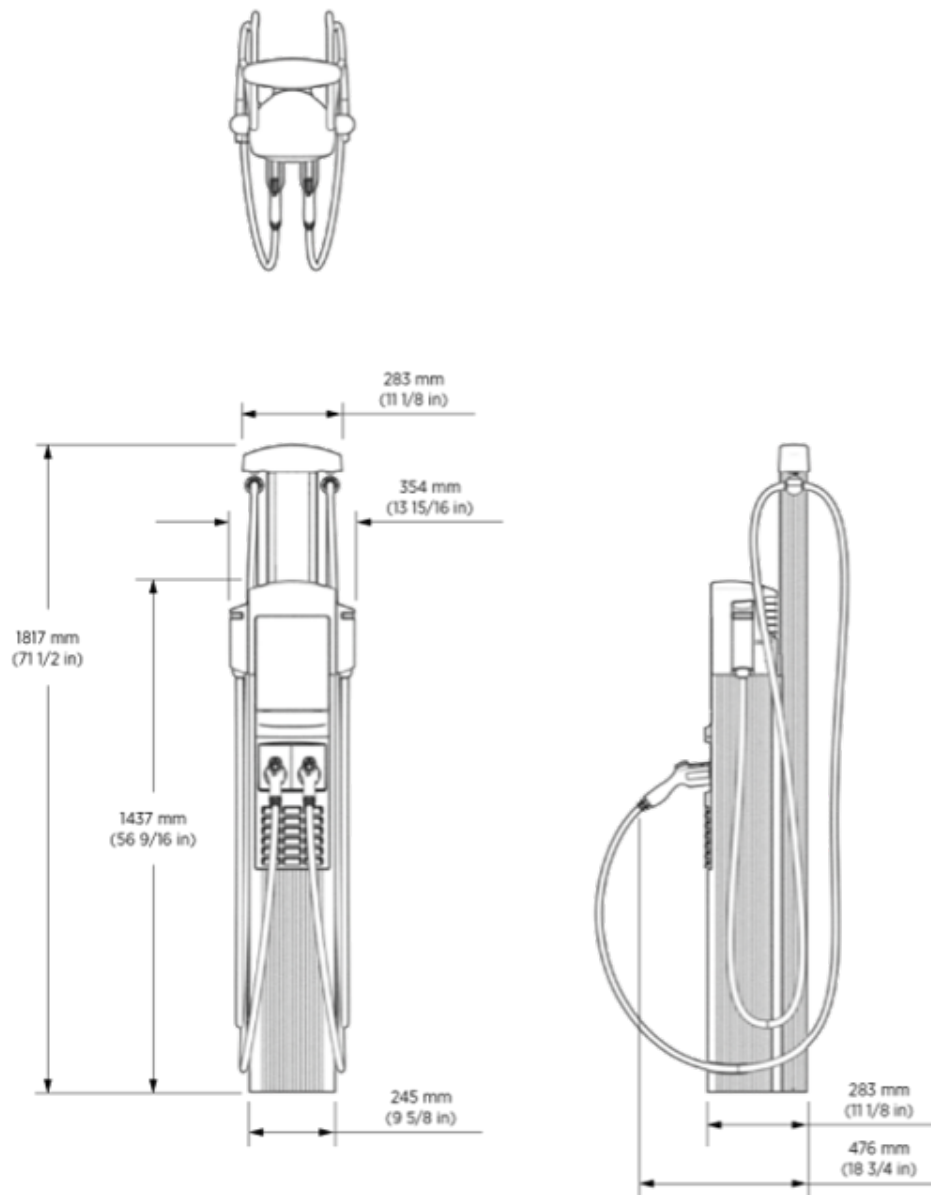


NOTE: Toutes les CP6000 exigent un forfait de service réseau par port.

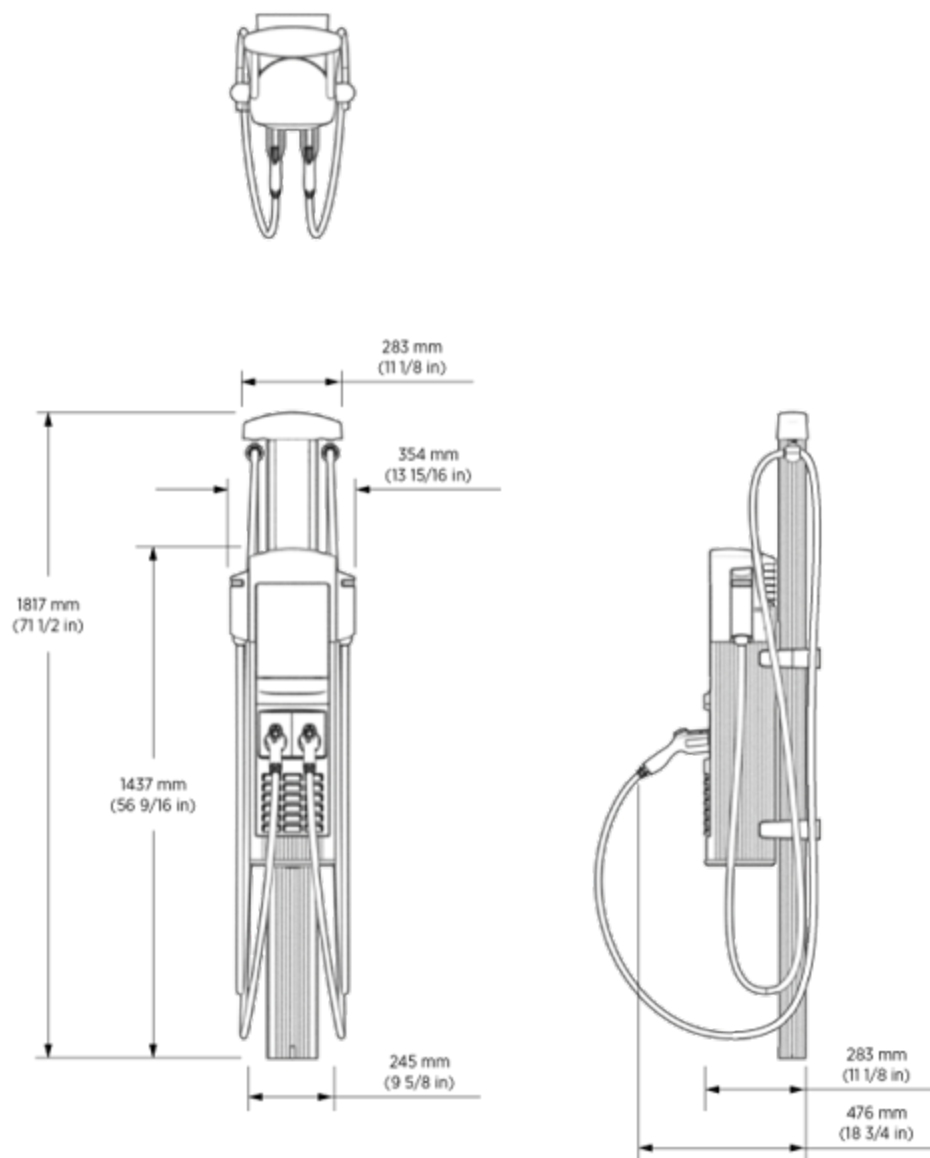
* Remplacez le n par le nombre d'années souhaité (1, 2, 3, 4 ou 5 ans)

Dimensions et dessins architecturaux

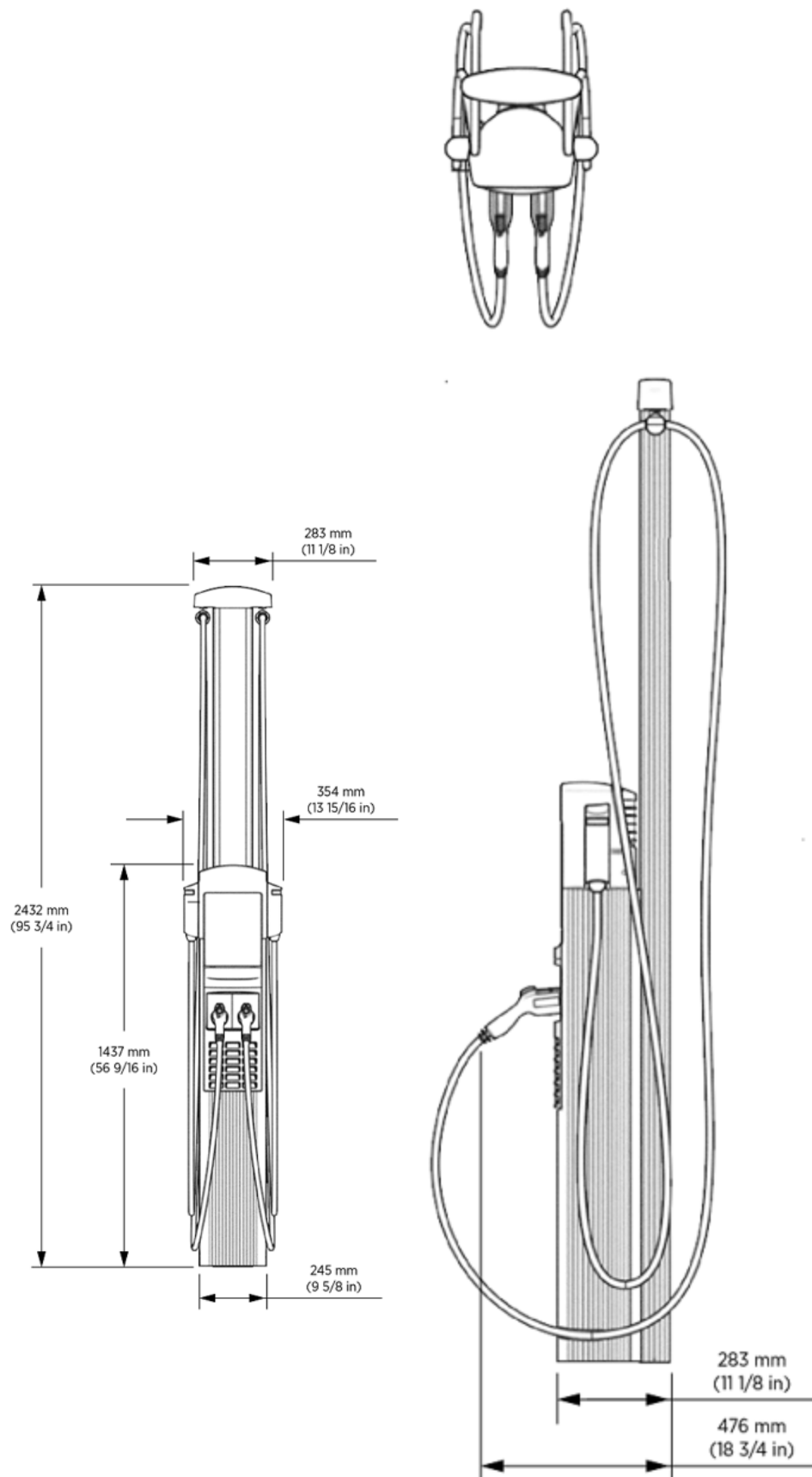
Montage sur socle, 6 pi avec câble de 18 pi



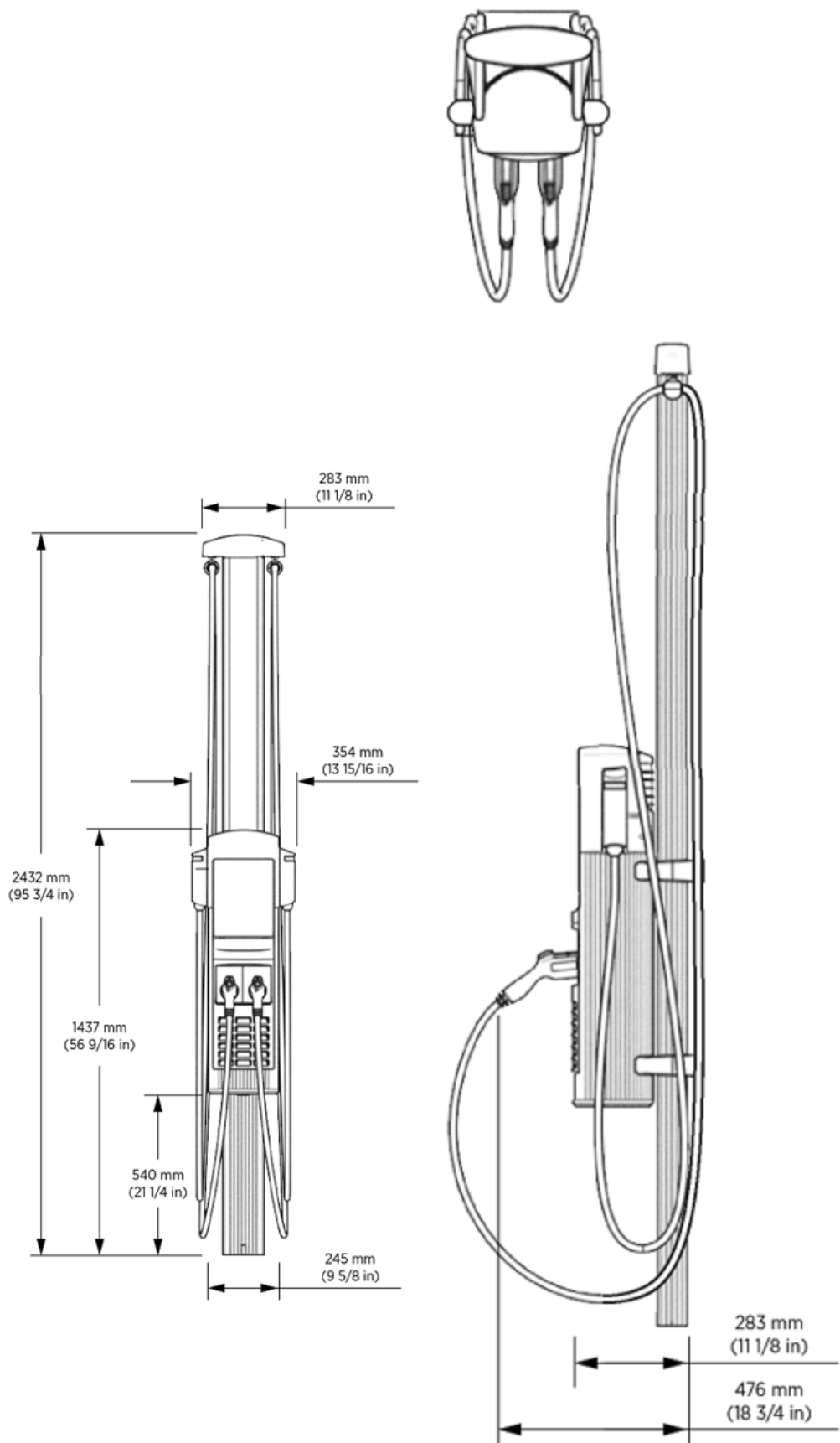
Montage mural, 6 pi avec câble de 18 pi



Montage sur socle 8 pi avec câble de 23 pi



Montage mural 8 pi avec câble de 23 pi



Spécifications générales

Entrée électrique

La borne commerciale CP6000 CA prend en charge des paramètres d'entrée/sortie électriques flexibles jusqu'à 80 A pour répondre à vos besoins en alimentation, que ce soit pour un lieu de travail, un logement multifamilial ou une autre application.

La sélection de puissance permet d'installer et de configurer les bornes pour un courant inférieur à 80 A. Les options de courant de sélection de puissance incluent 16 A, 24 A, 32 A, 40 A, 48 A, 50 A, 56 A, 64 A et 72 A.

Le partage de puissance permet à la borne à deux ports de partager l'énergie avec un circuit simple dans deux ports, en réglant la puissance, selon qu'un seul ou les deux ports sont en recharge. Le câblage standard utilise un circuit indépendant pour chaque port. Le partage de puissance peut être utilisé en combinaison avec la sélection de puissance.

Borne	Alimentation électrique	Port unique (tension CA 208/240 V CA)			Deux ports (Tension CA 208 / 240 V CA)		
		Courant d'entrée	Connexion de l'alimentation d'entrée	Disjoncteur du panneau de distribution requis	Courant d'entrée	Connexion de l'alimentation d'entrée	Disjoncteur du panneau de distribution requis
80 A	Maximum 80 A (standard)	80 A	Un circuit de dérivation de 100 A	Bipolaire de 100 A (non-DDFT)	80 A x 2	Deux circuits de dérivation indépendants de 100 A	Bipolaire de 100 A (non-DDFT) x 2.
	Maximum 80 A (partage de puissance*)	S.O.	S.O.	S.O.	80 A	Un circuit de dérivation de 100 A	Bipolaire 100 A (non-DDFT)
	Sélection de puissance** 16 A à 72 A (standard)	16 A à 72 A	Un circuit de dérivation évalué à 125 % du courant d'entrée (20 A à 90 A)	Bipolaire (non-DDFT), avec une valeur nominale de 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 90 A)	16 A à 72 A x 2	Deux circuits de dérivation indépendants nominaux à 125 % du courant d'entrée (20 A à 90 A)	Bipolaire (non-DDFT), avec une valeur nominale de 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 90 A) x 2
	Sélection de puissance 16 A - 72 A (partage de puissance)	S.O.	S.O.	S.O.	16 A à 72 A	Un circuit de dérivation évalué à 125 % du courant d'entrée	Bipolaire (non-DDFT), avec une valeur nominale

						(20 A à 90 A)	de 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 90 A)
50 A	Maximum 50 A (standard)	50 A	Un circuit de dérivation de 70circuit A	Bipolaire 70 A (non-DDFT)	50 A x 2	Deux circuits de dérivation indépendants de 70 A	Bipolaire 70 A (non-DDFT) x 2
	Maximum 50 A (partage de puissance*)	S.O.	S.O.	S.O.	50 A	Un circuit de dérivation de 70circuit A	Bipolaire 70 A (non-DDFT)
	Sélection de puissance de 16** A448A A (standard)	16 A à 48 A	Un circuit de dérivation nominal à 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 60 A)	Double poteau (sans GFCI) nominal à 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 60 A)	16 A à 48 A x 2	Deux circuits de dérivation indépendants nominaux à 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 60 A)	Bipolaire (non-DDFT), avec une valeur nominale de 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 60 A) x 2
	Sélection de puissance de 16 A à 48 A (partage de puissance)	S.O.	S.O.	S.O.	16 A à 48 A	Un circuit de dérivation nominal à 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 60 A)	Double poteau (sans GFCI) nominal à 125 % du courant d'entrée (de 20 A à 60 A)
Panneau de distribution/disjoncteur DDFT		Ne fournissez pas de DDFT externe, car il pourrait entrer en conflit avec le DDFT interne (dispositif de coupure de circuit de recharge).					
Câblage – Standard		3 fils (L1, L2, terre) Pas de neutre			5 fils (L1, L1, L2, L2, terre)		
Câblage – partage de puissance		S.O.			3 fils (L1, L2, terre)		
Alimentation de la borne		8 W généralement (veille), 15 W maximum (en fonction)					
Tension de ligne à la terre		120 V +/- 10 %					

Puissance de sortie pour borne de 80 A

Puissance de sortie	Port unique (tension CA 208/240 V CA)	Port double (tension CA 208/240 V CA)
Maximum 80 A (standard)	19,2 kW (240 V CA à 80 A)	19,2 kW (CA 240 V à 80 A)
Maximum 80 A (partage de puissance)	S.O.	19,2 kW (240 V CA à 80 A) x 1 ou 9,6 kW (240 V CA à 40 A) x 2
Sélection de puissance 16 à 72 A (standard)	3,8 kW à 17,3 kW (240 V CA à 16 A – 72 A)	3,8 à 17,3 kW (240 V CA à 16 A – 72 A) x 2
Sélection de puissance 16 à 72 A (partage de puissance)	S.O.	3,8 à 17,3 kW (240 V CA à 16 A – 72 A) x 1 ou 1,9 à 8,6 kW (240 V CA à 8 A – 36 A) x 2

Puissance de sortie pour borne de 50 A

Puissance de sortie	Port unique (tension CA 208/240 V CA)	Port double (tension CA 208/240 V CA)
Maximum 50 A (standard)	12,0 kW (240 V CA à 50 A)	12,0 kW (240 V CA à 50 A)
Maximum de 50 A (partage de puissance)	S.O.	12,0 kW (240 V CA à 50 A) x 1 ou 6,0 kW (240 V CA à 25 A) x 2
Sélection de puissance 16 à 48 A (standard)	3,8 kW à 11,5 kW (240 V CA à 16 A – 48 A)	3,8 à 11,5 kW (240 V CA à 16 A – 48 A) x 2
Sélection de puissance 16 à 48 A (partage de puissance)	S.O.	3,8 à 11,5 kW (240 V CA à 16 A – 48 A) x 1 ou 1,9 à 5,8 kW (240 V CA à 8 A – 24 A) x 2

Interfaces de montage et fonctionnelles

Type de connecteur	J1772, NACS (port Omni)
Nombre de ports	Un, deux
Montage	Sur socle, mural
Longueur du câble	5,5 m (18 pi), 7 m (23 pi)
Gestion de câbles	oui
Authentification et paiement	RFID : ISO 15693, ISO 14443, NEMA EVSE 1.2-2015 (UR) Identification RF virtuelle NFC - communication en champ proche Carte de crédit sans contact Carte de crédit virtuelle sans contact Apple Pay / Google Pay Carte de crédit à puce EMV (disponible sur les modèles -CHIP uniquement) À distance : Application mobile et dans le tableau de bord du véhicule (si pris en charge par le véhicule)
Étui de verrouillage	oui
Protocole ISO 15118	Pris en charge par le matériel
Affichage	Écran interactif couleur de 8 po avec vidéo plein écran, protection UV, commande par geste et prise en charge de plusieurs langues

Interfaces de montage et fonctionnelles

Détection de défauts à la terre	Dispositif de coupure de circuit de recharge de 20 mA avec relance automatique
Détection de mise à la terre de sécurité ouverte	Surveille continuellement la présence d'une connexion de mise à la terre de sécurité (fil vert)
Détection de débranchement	Alimentation coupée conformément aux spécifications SAE J1772
Mesure de l'énergie	Précision du compteur 1% Classe d'exactitude 2.0 Tolérance d'acceptation 1 %
Intervalle de rapport/stockage d'alimentation	Intervalle de 15 minutes, à partir de l'heure. Réagit aux signaux de gestion de la charge.
Réseau local	Wi-Fi 2,4 GHz et 5 GHz (802.11 a/n/b/g)
Réseau étendu	LTE catégorie 4
Protocole de communication de réseau	OCPP 2.0.1
Connexion Ethernet	Capable avec accessoires

Caractéristiques nominales de sécurité et de fonctionnement

Indice de protection du boîtier de la borne	Type 3R selon UL 50E
Sécurité et conformité	Homologation UL et cUL : conforme aux normes UL 2594, UL 2231-1, UL 2231-2 et à l'Article 625 du NEC ENERGY STAR NTEP/CTEP
Protection de la borne contre les surtensions	6 kV à 3 000 A. Dans les zones géographiques soumises à des orages fréquents, une protection supplémentaire contre les surtensions au panneau électrique est recommandée.
Courant nominal de court-circuit	5 kA
Compatibilité électromagnétique	FCC partie 15 classe B
Température de fonctionnement	-40 °C à 50 °C (-40 °F à 122 °F)
Températures hors fonctionnement	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Niveau d'intensité de la température du bloc de jonction	105 °C (221 °F)
Humidité de fonctionnement	Jusqu'à 85 % à +50 °C (+122 °F) sans condensation
Humidité hors fonctionnement	Jusqu'à 95 % à +50 °C (+122 °F) sans condensation

Autres spécifications

maximal	Montage mural : 68 kg (150 lb) Support sur socle : 77 kg (170 lb)
Garantie	Garantie limitée de 2 ans sur les pièces
FHWA	Options conformes aux normes Buy American disponibles

Communiquer avec nous

ChargePoint, Inc.
254 East Hacienda Avenue Campbell, CA 95008-6617 États-Unis 1 408 841-4500 ou 1 877 370-3802
sans frais pour les États-Unis et le Canada

Visitez chargepoint.com Appelez au 1 408 705-1992
Envoyez-un courriel à sales@chargepoint.com

Copyright © 2026 ChargePoint, Inc. Tous droits réservés. CHARGEPOINT est une marque de service/marque déposée aux États-Unis et une marque de logo déposée à l'UE de ChargePoint, Inc. Tous les autres produits ou services mentionnés sont des marques de commerce, des marques de service, des marques déposées ou des marques de service déposées de leurs propriétaires respectifs.



chargepoint.com/support

ChargePoint, Inc. se réserve le droit de modifier ses offres et les spécifications de ses produits à tout moment et sans préavis et décline toute responsabilité en cas d'erreur typographique ou graphique pouvant apparaître dans le présent document.

ChargePoint est une marque de commerce de ChargePoint, Inc.