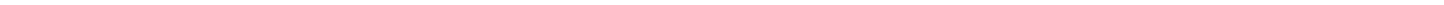


ChargePoint® Express Distro Power Block 2000

Una piattaforma, possibilità infinite



Specifiche di Express Distro Power Block 2000

Impianto elettrico

Tensione nominale di ingresso	Trifase, 400Y VCA, 50 Hz		
Potenza di uscita massima, armadio singolo, 400 VCA	350 kW Abbinata: 500 kW	500 kW	525 kW Abbinata: 625 kW, 750 kW
Corrente nominale di ingresso, CA	542 A	789 A	809 A
Potenza di uscita massima, doppio armadio	1,05 MW		
Potenza di uscita massima, armadio triplo	1,58 MW		
Cablaggio	L1, L2, L3, Terra. N disponibile per la funzionalità V2G		
Corrente nominale di cortocircuito	100 kA		
Tensione di uscita, ricarica	Da 100 a 1000 VDC		
Corrente massima per uscita CC*	800 A, 1000 A di picco		
Uscite CC per armadio	4, 8, 12		
Efficienza di conversione di potenza	Fino al 97%		
Fattore di potenza	0,99 a pieno carico		
Armoniche	iTHD < 5% (Conforme a IEEE 519)		
Potenza in standby, armadio singolo	60W		
Flusso di energia bidirezionale	Hardware pronto		
Incrementi di allocazione della potenza	43 ~ 62,5 kW Abbinata: 50 ~ 62,5 kW		

Connettività

ChargePoint, Inc. si riserva il diritto di modificare l'offerta e le specifiche del prodotto in qualsiasi momento e senza preavviso e non è responsabile degli errori tipografici o grafici che potrebbero comparire in questo documento.

Assistenza e manutenzione	Monitoraggio remoto del sistema, diagnostica e manutenzione proattiva
Aggiornamenti del software	Firmware aggiornato over-the-air (OTA)

Certificazioni di sicurezza

Conformità e sicurezza	Test in corso Marcatura CE e UKCA. Conforme a IEC 61851-1 e IEC 61851-23 RoHS
Protezione contro le sovratensioni della stazione di ricarica	Testato secondo IEC 6100-4-5, livello 5 (6 kV @ 3.000 A)
Conformità EMC	EN55011, EN55022 e IEC 61851-21-2 Classe A

Specifiche generiche

Indicatori	LED di stato per la diagnostica
Dimensioni dell'alloggiamento (L x P x A)	Singolo: 995 x 778 x 2350 mm, 39,2 x 30,7 x 92,6 in Doppio: 1990 x 778 x 2350 mm, 78,4 x 30,7 x 92,6 in Triplo: 2985 x 778 x 2350 mm, 117,6 x 30,7 x 92,6 in
Grado di protezione dell'alloggiamento	Tipo 3R, IP55
Valutazione di impatto	IK10
Tipo di montaggio	Terra
Peso, armadio singolo	1300 kg (2840 lb) con tutti i moduli installati
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)
Temperatura di funzionamento	Da -40 °C a 55 °C (da -40 °F a 131 °F) con derating
Altitudine operativa	3.000 m (9.800 ft) senza derating, 4.000 m (13.123 ft) con derating
Umidità operativa	Fino al 95% a 50 °C (122 °F) senza condensa
Garanzia standard	Garanzia limitata di 2 anni su parti e manodopera

Caratteristiche di gestione energetica

ChargePoint, Inc. si riserva il diritto di modificare l'offerta e le specifiche del prodotto in qualsiasi momento e senza preavviso e non è responsabile degli errori tipografici o grafici che potrebbero comparire in questo documento.

Gestione energetica dinamica	Consente di impostare una potenza massima di uscita fissa per stazione di ricarica o consente al sistema di gestire dinamicamente la distribuzione della potenza per stazione di ricarica
------------------------------	---

Contattaci

ChargePoint, Inc.
240 East Hacienda Avenue
Campbell, CA 95008-6617 USA

Numero verde +1.408.841.4500 o
+1.877.370.3802 per USA e Canada

Visitare

[chargepoint.com](https://www.chargepoint.com)

Chiamare

+1.408.705.1992

Email sales@chargepoint.com

Copyright © 2026 ChargePoint, Inc. Tutti i diritti riservati. CHARGEPOINT è un marchio commerciale/di servizio registrato negli Stati Uniti e un logo registrato nell'UE di ChargePoint, Inc. Tutti gli altri prodotti o servizi menzionati sono marchi commerciali, marchi di servizio, marchi commerciali registrati o marchi di servizio registrati dei rispettivi proprietari. Apr 2026



ChargePoint, Inc. si riserva il diritto di modificare l'offerta e le specifiche del prodotto in qualsiasi momento e senza preavviso e non è responsabile degli errori tipografici o grafici che potrebbero comparire in questo documento.