DC直流充電樁

BEVC-480K



智慧高效

- 支援快充站高效運作，滿足大功率需求。
- 新型三相 PFC，功率因數 0.99，降低能耗。
- 高頻電源模組使用柔切技術，提升轉換效率。

主動安全

- OTA 遠端升級，更新快速、穩定。
- 智慧化監控與異常保護，保障安全充電。
- IP55 防護等級，適應各種戶外環境。

智能充電

- LCD 即時顯示充電量、時間與費用資訊。
- 數位均流技術，提升穩定性與抗干擾能力。
- 支援定時、定量、定金額等多種充電模式。

BILLION EVC
盛益晉好能源股份有限公司

地址｜桃園市中壢區高鐵南路二段200號10樓
客服電話｜0800-208-022
客服信箱｜support@billionevc.com
業務信箱｜sales@billionevc.com

官方網站　FB粉絲專頁　官方LINE

產品規格

型號	BEVC-480K
輸入(交流)	
輸入電壓	3P+N+G 380Vac ± 15%
輸入頻率	50Hz / 60Hz
功率因素	≧ 0.99
效率	≧ 95%
輸出(直流)	
輸出電壓範圍	DC 200Vdc ~ 1000Vdc
輸出電流範圍	5~1600A
輸出功率	480KW
輸出電壓誤差範圍	≦ ±0.5%
操作介面與控制	
LED 指示燈	電源、保護、故障
LCD 顯示屏幕	7吋全彩LCD觸控螢幕
啟動方式	Mobile APP、RFID卡
通訊介面	
通訊協議	OCPP 1.6J
通訊模式	Ethernet (標準) / 4G LTE (選配)
硬體	
充電槍接口介面	CCS1與CCS2數量可依需求選用 (最多8槍)
充電槍纜線長度	5M
散熱方式	風冷
工作溫度範圍	-20°C ~ +40°C
戶外防護等級	IP55
安全保護	
防護功能	充電槍溫度偵測、過壓保護、欠壓保護、過載保護、短路保護、接地保護 過溫保護、 低溫保護、絕緣監控保護、極性反接保護、防雷保護、急停保護、漏電保護
緊急關閉	按壓式按鈕
機構規格	
功率櫃尺寸 (mm)	1000（W）*800（D）*2000（H）
槍櫃尺寸 (mm)	650（W）*300（D）*1520（H）
功率櫃重量	<660KG
槍櫃重量	<125KG
符合標準	VPC (CNS15511-1、CNS1511-23、CNS15511-24、CNS15511-21-2) Expected by 2025Q4

*交流電壓範圍和頻率範圍可能根據特定的電網標準而有所不同。

Specifications on this datasheet are subject to change without prior notice. | Copyright © BillionEVC Technologies Co., Ltd. All rights reserved.