



電動車充電解決方案

交流充電樁 / AC MAX

- 10.5 kW輸出交流充電，適用多種充電情境
- 低待機功耗節省電力支出
- 輕量精巧，機體防護設計可適應室內外環境



商辦大樓



停車場



住宅區



極致輕巧，啟動智慧充電新綠能

AC MAX是一款提供10.5 kW交流輸出的智慧聯網型電動車充電樁，專為工作場所、商業空間、停車場或社區、住宅等充電場域設計。支援全球主流充電標

準，可為各廠牌電動車充電。此外，AC MAX採用App、RFID等多重使用者識別認證，打造便利快速的充電體驗。



應用情境

充電網路



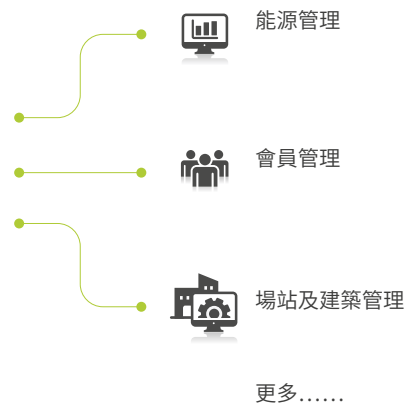
充電網路管理後台

電動車充電站管理系統



手機App控制

上層管理系統



產品特色



交流充電 適用多種充電情境

- 10.5 kW交流輸出
- 極低待機功耗節省電力輸出



輕量精巧 高規機體防護設計

- 輕量精巧：218 x 371 x 167 mm
- 機體保護：IP55 / IK09
- 壁掛或立柱安裝方式



系統整合能力 提升充電體驗

- 支援OCPP通訊及網路連接
- 可串接管理後台

Product at a Glance

網路通訊

藍牙、乙太網、行動網路、Wi-Fi

使用者認證

RFID 讀卡機

充電標準

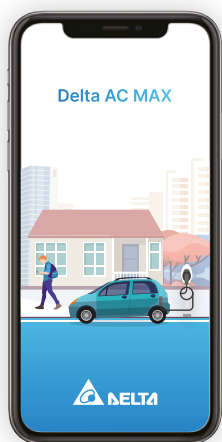
IEC 62196-2 Type 2 或
SAE J1772 (CNS 15511)

進線方式

下進線 / 背進線



Delta AC MAX App



充電設定 彈指之間

簡易設定流程，便於AC MAX連線配對

充電進度 一手掌握

App連線開啟/停止充電服務，隨時檢視充電進度

充電模式 因你而生

設定充電排程或輸出電流上限等，打造個人化充電模式

App 功能

- 啟動 / 停止充電
- 充電排程
- 充電電流設定
- 韌體更新
- LED亮度設定
- 充電歷程



Delta AC MAX



規格

型號	EIAW-T
電器規格	
輸入/輸出額定值	220 Vac, 單相 48 A, 50-60 Hz
配線方式	L, N, PE (接地) / 端子台
待機消耗功率*	< 2.6 W
最大輸出功率	10.5 kW
充電介面	CNS 15511-2
保護	
漏電斷路器	AC 30 mA
電器保護	電流過載、電壓過高、電壓過低、短路、漏電、接地錯誤、過溫保護、防雷擊突波保護
配電建議	於外部專屬迴路安裝標準檢驗局認證通過之雙接點 220 V / 60 A 斷路器
冷載復歸	隨機化的延遲減輕斷電恢復後重新充電對電網之衝擊
自動恢復	電壓過高、電壓過低、電流過載、過溫恢復後, 自動重新充電
操作環境	
操作溫度	-30 °C to +50 °C
儲存溫度	-40 °C to +80 °C
濕度	< 95% 相對溼度、無凝結
海拔高度	最高達 2,000 公尺
機構規格	
防塵防水等級	IP55
防破壞等級	IK09
散熱方式	自然風冷
充電槍長度	5 公尺
尺寸 (寬 x 高 x 深)	218 x 371 x 167 毫米
重量	3.8 公斤 (包含充電線, 不含包裝)
規範	
安規認證 / 相容性	BSMI VPC
安裝	
配件	立柱 (選配)
操作與控制介面	
顯示	LED 燈, 具 4 種顏色
指撥開關	輸出電流調整/接地系統設定
使用者認證	符合 ISO/IEC 14443 A/B 規範之 Mifare RFID 讀卡機
通訊	
網路連接	藍牙、乙太網、行動網路、Wifi
通訊協議	OCPP 1.6J, 可升級至 OCPP 2.0
計量	
電錶	內建計量迴路

* 技術規格若因產品進程而有所變動, 恕不另行通知。



更多產品訊息

台達電子工業股份有限公司

桃園市中壢工業區東園路16號

電話: +886 3 4526107

信箱: evcs@deltaww.com

evcharging.deltaww.com



2023/04