

電動汽車專用充電設備

UNI AIR 240kW
直流快充

DESIGN AWARD 2022

電動汽車專用充電樁

UNI AIR 240kW 直流快充

240kW Integrated Charger



高質感

高品質

DC直流電快充

UNI AIR 240kW

輸出功率 240W | 輸出電流 300A$_{MAX}$

15吋大螢幕

- 度量衡計量儀表
- 槍座燈光狀態
- 身障友善設計

適用安裝場所

- 公共停車場
- 高速公路服務區
- 加油站
- 電動車充電站

產品規格 Product Specifications

型號	UNI AIR 240kW DC Charger
電力輸入	
輸入電壓	400 VAC ± 10%
輸入頻率	50 / 60 Hz
輸入類型	3P + N + PE
功率因數	0.99
總諧波失真率	(THDi) < 5%
接地方式	TN-S, TN-CS
電力輸出	
充電槍介面	CCS2 + CCS1、CCS1、CCS2
最大輸出電流	CCS1: 300A、CCS2: 300A
額定功率	DC 240kW - 180kW ~ 120kW (可調)
峰值效率	≥ 96%
操作環境	
海拔高度	< 2000 m
操作溫度	-25 °C 至 65 °C
儲存溫度	-30 °C 至 70 °C
濕度	5 % - 95 %
機體設計	
防塵防水保護	IP55
防破壞保護	IK10
冷卻方式	風冷
充電槍纜線長度	5m、7m (選配) 槍線管理 (選配)
尺寸	寬 850mm * 深 750mm * 高 2000mm
重量	≤ 500 kg
保護機制	
欠壓保護、過壓保護、直流過流保護、過溫保護、浪涌保護、緊急停止保護	
操作與控制介面	
顯示	15 吋高畫質觸控螢幕
支援語言	英文 / 中文 (支援客製化其他語言)
付款方式	RFID、APP
通訊介面	4G / LAN 連接埠
通訊協定	OCPP1.6J
規範	
符合標準： IEC 61851、IEC 62196、DIN 70121、ISO 15118 等	

禾盈國際能源集團 高雄市鼓山區明華路315號19樓之2 | (07)322-1700 | 免付費洽詢電話 0800-889666