TITAN DC 30kW/60kW
電動車專用DC充電樁

TITAN DC 30kW EV Charger

電動車專用DC充電樁
30kW

適用場域

商業及公共停車場: 購物中心、百貨公司/飯店、度假村/辦公大樓
車隊充電站:企業車隊（物流、快遞、租賃車隊）/計程車、共乘車服務（如Uber、Lyft）
集合式住宅

產品特點

- 產品效率高達95%
- 寬電壓輸出，滿足所有車種電壓：輸出電壓 200~1000V
- 輸出電流 80A，最大輸出功率 30kW
- 極端氣候下運作，溫度 -30~55°C (50~55 derating)
- 非均流充電，減少契約容量
- 提高車位稼動率，單樁配雙規槍頭
- 支援OCPP1.6J

產品名稱	TITAN DC 30 kW 充電樁
基礎資訊	
產品型號	DH-DC0600HG58-X
輸出輸入額定數值/配線方式	342 Vac ~418 Vac, Three-phase, 60 Hz, L1+L2+L3+PE
額定輸入電流	48A (ac)
功率因數	≥0.99 @ Full Load
效率	95%
接地類型	TN-S, TN-C-S, TT, IT
充電槍介面	CCS2+CCS1
輸出功率	30kW max. (無法同時充電)
輸出電壓	200 -1000Vdc
輸出電流	80A max. / connector
操作與控制介面	
顯示	7-inch LCD 觸控螢幕
支援語言	繁體中文、英文
按鍵與開關	急停按鈕 & 4 x 螢幕操作機械按鈕
使用者認證	RFID 感應卡, QR code
RFID讀卡機規格	ISO/IEC 14443 A/B, ISO /IEC 18092, IEC/ISO 15693
通訊	
網路連接	4G, Wifi, 乙太網路
通訊介面（充電樁對後臺）	OCPP 1.6J
通訊介面（充電樁對車端）	DIN70121, ISO 15118
操作環境	
運作溫度	-30℃ to 55℃ (50℃ ~ 55℃ 降載)
儲存溫度	-30℃ to 70℃
濕度	5% to 95% (無凝結)
海拔高度	≦2000m (平均海拔)
機械規格	
防塵防水等級	IP55
防破壞等級	IK10 (螢幕為IK08)
散熱方式	強制風冷
充電電纜長度	4.8m
尺寸 (長 x 寬 x 高)	805*358*1000 mm (不含電纜管理系統)
重量	大約114kg (不含電源模塊) ,電纜管理系統大約35kg
安裝方式	壁掛式, 立柱式 (可選配)
規範及認證	
標準&法規	CNS15511-23, CNS15511-24, CNS15511-21-2, CNS15511-1
認證	VPC (Ongoing) & NCC (Ongoing)

電動車專用DC充電樁
60kW

適用場域

城市公共充電站 & 交通樞紐
高周轉率商業場所
車隊運營 & 商用車輛
租車公司 & 共享汽車

產品特點

- 產品效率高達95%
- 輸出電壓 200~1000V
- 輸出電流 100A (Max)/ connector
- 極端氣候下運作，溫度 -30~55°C (50~55 derating)
- 壁掛式設計，佔用空間最小，相較他牌薄40%以上
- 附槍線管理器
- 支援OCPP1.6J
- 可雙槍同時充電
- 正面開蓋，順勢安裝
- 內部電氣隔離設計超安全

產品名稱	TITAN DC 60 kW 充電樁	
基礎資訊		
產品型號	DH-DC0600HG58-Y	DH-DC0600HG58-Z
輸出輸入額定數值/配線方式	342 Vac ~418 Vac, Three-phase, 60 Hz, L1+L2+L3+PE	
額定輸入電流	97A (ac)	
功率因數	≥0.99 @ Full Load	
效率	95%	
接地類型	TN-S, TN-C, TN-C -S, TT, IT	
充電槍介面	CCS2+CCS1	CCS1+CCS1
輸出功率	60kW max. (支持雙槍同時充電)	
輸出電壓	200 -1000Vdc	
輸出電流	200A max. / connector	
操作與控制介面		
顯示	7-inch LCD 觸控螢幕	
支援語言	繁體中文、英文	
按鍵與開關	急停按鈕 & 4 x 螢幕操作機械按鈕	
使用者認證	RFID 感應卡, QR code	
RFID讀卡機規格	ISO/IEC 14443 A/B, ISO /IEC 18092, IEC/ISO 15693	
通訊		
網路連接	4G, Wifi, 乙太網路	
通訊介面（充電樁對後臺）	OCPP 1.6J	
通訊介面（充電樁對車端）	DIN70121, ISO 15118	
操作環境		
運作溫度	-30℃ to 55℃ (50℃ ~ 55℃ 降載)	
儲存溫度	-30℃ to 70℃	
濕度	5% to 95% (無凝結)	
海拔高度	≦2000m (平均海拔)	
機械規格		
防塵防水等級	IP55	
防破壞等級	IK10 (螢幕為IK08)	
散熱方式	強制風冷	
充電電纜長度	4.8m	
尺寸 (長 x 寬 x 高)	1300*358*1118 mm (含電纜管理系統)	
重量	大約125kg(不含電源模塊) ,電纜管理系統大約35kg	
安裝方式	壁掛式, 立柱式 (可選配)	
規範及認證		
標準&法規	CNS15511-23, CNS15511-24, CNS15511-21-2, CNS15511-1	
認證	VPC (Ongoing) & NCC (Ongoing)	

智慧綠能 隨手可得

Smarter Energy, Accessible Green.

+886-2-2832-8057

sales@hdrenewables.com

111 台北市士林區德行西路35號5樓