



SAT 7.6

CAC-000701-C00



Type 1

交流充電設備 - 加拿大

此系列產品適用於長時間充電和慢速充電需求，並應用於家庭、社區、小型商業場所及公共停車場。

充電設備體積精巧，安裝方便，並提供多種功率選擇，以滿足不同的充電需求。

產品 亮點



支援連接任何基於OCPP 1.6J協定的後端並進行遠端控制和監控。



支援多重電氣保護，符合國際驗證，確保用戶安全。



精簡的設計 - 小巧、輕量、節省空間，並易於維護。



交流充電設備

系列	SAT 7.6		SAT 11.5	SAT 19.2
機種型號	CAC-000701-C00		CAC-001101-C00	CAC-001901-C00
輸入規格				
輸入功率 / 電流	7.6 kW / 32 A 最大		11.5 kW / 48 A 最大	19.2 kW / 80 A 最大
輸入電壓	208 Vac±15% or 240 Vac±15%, 50 / 60 Hz, 單相			
接線方式	L1+L2+PE			
電網類型	TN-S, TN-C-S, TN-C, TT, IT			
輸出規格				
充電介面	Type 1 (SAE J1772)			
輸出功率 / 電流	7.6 kW / 32 A 最大		11.5 kW / 48 A 最大	19.2 kW / 80 A 最大
輸出電壓	208 Vac±15% or 240 Vac±15%, 50 / 60 Hz, 單相			
量測電路	內建晶片量測精準度: 1%			
使用者介面				
狀態指示 / 螢幕	LED 指示燈 / 無螢幕		LED 指示燈 / 無螢幕	LED 指示燈 / 4.3吋螢幕
使用者授權方式	RFID 卡片模式			
RFID 讀卡機標準	IEC/ISO 14443 A, IEC/ISO 15693			
按鈕及旋鈕功能	緊急按鈕 / 電流限制控制旋鈕 (殼內)			
介面及通訊				
通訊介面	4G, Wi-Fi, RFID, Ethernet			
通訊協議 (後台端)	OCPP 1.6J			
通訊協議 (車端)	Control pilot (default), ISO 15118 (Optional)			
一般規格				
工作溫度	-30°C 至 50°C (-22°F 至 122°F)			
工作濕度	5% to 95% 無凝結			
海拔高度	≤ 3000m (≤ 9843 ft)			
機構規格				
外殼保護等級	NEMA type 4 / IK10 (螢幕 IK08)			
冷卻方式	自然風冷			
線長	5 m (16.4 ft)			
尺寸 (W x H x D)	280 x 280 x 148 mm (0.92 x 0.92 x 0.49 ft)			
重量	Approx. 5.0 kg (11 lb)		Approx. 5.6 kg (12.35 lb)	Approx. 7.5 kg (16.54 lb)
安裝方式	壁掛固定 / 立柱固定 (可選購立柱)			
設備安全				
偵測功能	交流 30mA, 直流6mA (CCID 20)			
保護功能	過流保護, 過壓保護, 欠壓保護, 過溫保護, 漏電流偵測, 接地偵測, 雷擊保護			
符合規範				
標準	Safety: UL2594, UL2231-1, UL 2231-2, Security: UL 991/UL1998 EMC: FCC Part 15 Class B			
認證	FCC, Energy Star			

© 2025 Smartgreen-Solution Co., Ltd. All rights reserved. Subject to change with notice. Rev.01 CA 2025.06

