

SAT 11



Type 2

CAC-001102-P01

交流充電設備 - 歐洲

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。



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。

產品





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	SAT 11	SAT 22	
	CAC-000702-P01	CAC-001102-P01	CAC-002202-P00	
輸入規格				
輸入功率/電流	7kW / 32A 最大	11kW / 16A 最大	22kW / 32A 最大	
輸入電壓	230Vac±15%, 50/60 Hz, 單相	400Vac±15%, 50/60 Hz, 三相	400Vac±15%, 50/60 Hz, 三相	
接線方式	L+N+PE	L1+L2+L3+N+PE	L1+L2+L3+N+PE	
輸出規格				
輸出功率/電流	7kW / 32A 最大	11kW / 16A 最大	22kW / 32A 最大	
輸出電壓	230Vac±15%, 50/60 Hz, 單相	400Vac±15%, 50/60 Hz, 三相	400Vac±15%, 50/60 Hz, 三相	
充電介面	IEC 62196-2, Type 2	IEC 62196-2, Type 2		
量測電路	內建晶片量測精準度: 1%	內建晶片量測精準度: 1%		
設備安全				
偵測功能	直流 6mA	直流 6mA		
保護功能	過流保護, 過壓保護, 欠壓保護	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		
使用者介面				
狀態指示/螢幕	LED 指示燈 / 含數位面板	LED 指示燈 / 含數位面板	LED 指示燈 / 無數位面板	
使用者授權方式	自由充電模式 / RFID 卡片模式	自由充電模式 / RFID 卡片模式 / APP 掃碼模式		
RFID 讀卡機標準	ISO/IEC 14443 A, IEC/ISO 15	ISO/IEC 14443 A, IEC/ISO 15693		
按鈕及旋鈕功能	緊急按鈕/電流限制控制旋鈕	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	4G, Wi-Fi, RFID, Ethernet		
通訊協議 (後台端)	OCPP 1.6J	OCPP 1.6J		
通訊協議 (車端)	Control pilot	Control pilot		
一般規格				
工作溫度	-30°C to 50°C			
工作濕度	5% to 95%, 無凝結	5% to 95%, 無凝結		
海拔高度	≤3000m	≤3000m		
機構規格				
外殼保護等級	IP55 / IK10	IP55 / IK10		
冷卻方式	自然風冷	自然風冷		
線長	5m	5m		
尺寸 (W x H x D)	280 x 280 x 148 mm	280 x 280 x 148 mm		
重量 (本體)	約 4.6kg	約 4.3kg	約 5.6kg	
安裝方式	壁掛固定/立柱固定(可選購」	立柱)		
符合規範				
標準	IEC 61851-1, IEC 62955 EMC: IEC 61851-21-2			
認證	CE, CB, NBTC, PTEC	CE, CB, NBTC, PTEC		

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

get in





www.smartgreen-solution.com

114台北市內湖區行愛路169號4樓 TEL: +886-2-2792-8558

Email: official@smartgreen-solution.com