SHIHLIN ELECTRIC
士林電機

www.seec.com.tw



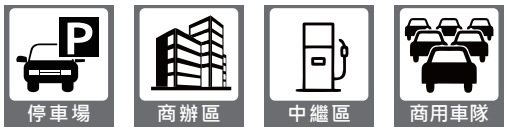
L3 Series

《直流快速充電樁》Fast Charging (CCS1, CCS2, CHAdeMO)

產品規格
Product Specification

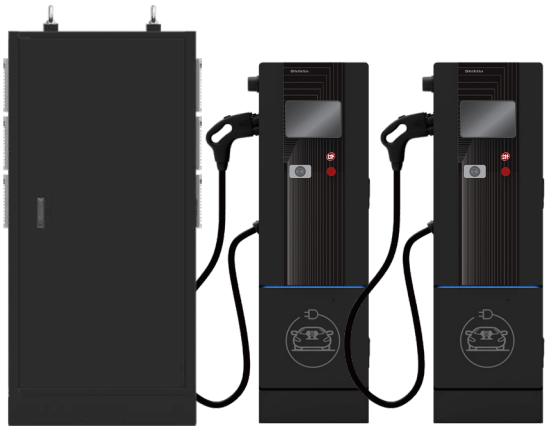
產品型號			L3-S120PSSM	L3-S180PSSM
輸出功率	機　櫃		120 kW (Max.)	180 kW (Max.)
	終端機		120 kW (Max.)	180 kW (Max.)
功率因數			> 0.99@Full load	
輸入端 (機　櫃)	電壓		三相四線 380 VAC/50~60Hz ±15% (3ph+N+PE)	
	斷路器選用		225A	350A
輸出端 (終端機)	CCS1	功率	120 kW	180 kW
		電壓	800 Vdc (max.)	800 Vdc (Max.)
		電流	200 A(max.) @600 Vdc	300 A(max.) @600 Vdc
	CCS2	功率	120 kW	180 kW
		電壓	800 Vdc (max.)	800 Vdc (max.)
		電流	200 A(max.) @600 Vdc	300 A(max.) @600 Vdc
外觀尺寸 (mm)	機　櫃		900×1100×1900 (W)×(D)×(H)	900×1100×1900 (W)×(D)×(H)
	終端機		500×231.4×1650 (W)×(D)×(H)	500×231.4×1650 (W)×(D)×(H)
適用環境	操作溫度		-20°C ~50°C	
	濕度		<95%(無凝結)	
	海拔高度		< 2000 m	
防護等級	機　櫃		IP 54	
	終端機		IP 55	
充電槍			CCS1 / CCS2　直流充電連接器 / 4 m	
充電通訊協定			DIN 70121	
充電規範			IEC 61851 / IEC 62196	
顯示螢幕			觸控式液晶顯示螢幕	
RFID			ISO 14443 A/ B	
整機冷卻方式			強制風冷	
營運後台通訊			Ethernet / 4G (選配)	
			OCPP 1.6j	
操作功能			具有緊急停止開關	
			具有充電狀態指示	
			具有故障指示	
			兩支充電槍同時進行充電 進行分流單槍最大60kW	兩支充電槍同時進行充電 進行分流單槍最大90kW
保護機能			具有充電輸出控制功能	
			具過電流保護功能	
			具充電槍固定裝置	
			具絕緣偵測功能	
			具高低壓保護	
			具過溫保護	

適用場域
Applicable Scenario



產品特色
Product Features

- CCS1, CCS2雙充電介面選用
- 10吋顯示螢幕
- 支援RFID
- 支援OCPP 1.6 JSON
- 支援OTA更新
- 專利非均流智能充電管理
- 提供客製化服務



機　櫃　　終端機 L3-S120PSSM L3-S180PSSM

註1. 產品圖僅供參考。

註2. L3-S120PSSM及L3-S180PSSM充電樁機種，均採1機櫃+2終端機設計(每終端機附一支充電槍)。

BREAKER & SWITCHGEAR SYSTEM

經銷商蓋章處

本公司保留變更修改機種、規格、價格之權利，恕不另行通知。