

AC EV-Ladegerät 7,4 bis 22 kW

Serie SOL APOLLO



Modelle:
SOL 7.4H
SOL 11H
SOL 22H



Einfache Installation

- Kompakt, leicht und an der Wand montierbar
- Einfache Installation mit Standardwerkzeugen
- Werkzeuglose Reihenklammern zum Einstecken
- Schnelle Einrichtung über Bluetooth und APP
- Kabeleinführung an der Vorder- oder Rückseite des Gehäuses



Zuverlässig

- Elegantes Design mit einem dynamischen und robusten stromlinienförmigen Gehäuse
- IP65-Gehäuse für den Gebrauch im Freien geeignet
- Schutzart IK10
- TOV IEC 61851-1 & CE-konform



Intelligent und benutzerfreundlich

- Intelligente App für die Fernbedienung und -überwachung
- APP & RFID & NFC für die Benutzerauthentifizierung oder einfach im Plug & Play-Modus einrichten
- Kommunikationsmöglichkeiten einschließlich WLAN-, Bluetooth- und Ethernet-Konnektivität

Technisches Datenblatt

SOL 7.4H

SOL 11H

SOL 22H

Eingang & Ausgang	Bemessungsspannung	230 V AC		400 V AC			
	Nennfrequenz	50 Hz / 60 Hz					
	Max. Ausgangsleistung	7,4 kW		11 kW		22 kW	
	Max. Ausgangsstrom	32 A		16 A		32 A	
	Standby-Stromverbrauch	< 5 W					
	Fehlerstromerkennung	DC 6 mA					
	Steckertyp (IEC62196-2)	Typ 2	Steckdose Typ 2 ^{1,2}	Typ 2	Steckdose Typ 2 ^{1,2}	Typ 2	Steckdose Typ 2 ^{1,2}
	Kabellänge	5 m / 7,5 m	-	5 m / 7,5 m	-	5 m / 7,5 m	-
Benutzeroberfläche & Steuerung	Netzwerkschnittstelle	WLAN & Bluetooth & RS485 & LAN					
	RFID/NFC-Lesegerät	•					
	Statusanzeige	LED-Lichtleiste					
	Integriertes 4G	O					
	Smart APP	•					
Arbeitsumgebung	Eindringungsschutz	IP65 (Gehäuse)					
	Betriebstemperaturen	-25 °C bis 50 °C					
	Lagertemperatur	-40 °C bis 70 °C					
	Relative Luftfeuchtigkeit	5 % – 95 %, nicht kondensierend					
	Höhe	Bis zu 2000 m					
	Kühlkonzept	Natürliche Konvektion					
	Mechanische Anlage	Aufprallschutzklasse	IK10				
UV-beständig		•					
Montage		Wand / Sockel					
Abmessungen (H/B/T)		230 / 360 / 130 mm					
Gewicht		5,1 kg	2,6 kg	5,1 kg	2,6 kg	5,1 kg	2,6 kg
Farbe		• Morandi-Blau/ • Schwarz					
Kabelhalter		•	-	•	-	•	-
Sicherheit		DC-Auslaufschutz	•				
	Übertemperaturabsicherung	•					
	Bodensicherung	•					
	Überspannungsschutz (EN60664)	• (Typ III)					
	Zertifizierung	CE, TÜV / EN/IEC 61851-1					

• Standardfunktionen O Optionale Funktionen Nicht verfügbar

1) Selbstschließende Abdeckung und integriertes elektronisches Schloss gehören zur Standardausrüstung

2) Die Blende für die Abdeckung ist optional

Version: Jan 2024

