

AC EV Lader

# SOL EVPOWER Serie



Serie:  
SOL7.4EV  
SOL11EV  
SOL22EV



## Gemakkelijk te installeren

- Compact, lichtgewicht en op de muur te bevestigen
- Eenvoudig te installeren met standaard gereedschap
- Snelle installatie via wifi en app



## Betrouwbaar

- TÜV Rheinland EN/IEC 61851-1/22 goedgekeurd
- DC-lekstroomdetectie
- IP55 bescherming geschikt voor buitengebruik
- UV-bestendige behuizing en kabels



## Gebruikersvriendelijk

- Gepland opladen van elektrische voertuigen
- Instelbaar laadvermogen
- RFID voor gebruikersauthenticatie
- LED-status indicatielampjes

Technisch gegevensblad - 7.4 kW SOL7.4EV-O SOL7.4EV-R SOL7.4EV-WR SOL7.4EVS-O SOL7.4EVS-R SOL7.4EVS-WR

Ingang en uitgang	Nominale spanning	230 V ac					
	Ingangsfrequentie	50 Hz / 60 Hz					
	Max. Uitgangsvermogen	7,4 KW					
	Max. Uitgangsstroom	32 A					
	Stand-by stroom	2 W					
	Interne RCD	Geïntegreerd 30 mA-type A en 6 mA DC-lekbescherming					
	Opladinterface	IEC62196-2, Type 2 stekker			IEC62196-2, Type 2 stopcontact		
	Kabellengte	5 m			-		
Gebruikersinterface en bediening	Netwerk Interface	-	-	WIFI	-	-	WIFI
	RFID	-	●	●	-	●	●
	Statusindicatie	Halo RGB LED					
	LED-weergavescherm	●					
	App ondersteuning	-	-	●	-	-	●
	Communicatie Protocol	-	-	OCPP1.6	-	-	OCPP1.6
Werkomgeving	Beschermingsniveau	IP55 (niet in gebruikt), IP54 (aangesloten op het voertuig)					
	Bedrijfstemperatuur	-30°C tot 50°C					
	Relatieve luchtvochtigheid	Niet-condenserend					
	Hoogte	Tot 2000 m					
	Koelen	Natuurlijke koeling					
Mechanisch	Montage	Muur					
	Productafmetingen (B/H/D)	237 / 343 / 115 mm					
	Netto productgewicht	6 kg			3 kg		
Veiligheid	DC-lekbeveiliging	●					
	Overstroombeveiliging	●					
	Overspanningsbeveiliging	●					
	Onderspanningsbeveiliging	●					
	Bescherming tegen oververhitting	●					
	Aardingsbescherming	●					
	Overspanningsbeveiliging	●					
	Noodstopknop	●					
	Verordening	CE, TUV / EN 61851-1 en EN 61851-22					

● standaardfuncties / ○ optionele functies / - niet beschikbaar

Versie: January 2022



Ingang en uitgang	Nominale spanning	400 V ac					
	Ingangsfrequentie	50 Hz / 60 Hz					
	Max. Uitgangsvermogen	11 kW					
	Max. Uitgangsstroom	16 A					
	Stand-by stroom	2 W					
	Interne RCD	Geïntegreerd 30 mA-type A en 6 mA DC-lekbescherming					
	Oplaadinterface	IEC62196-2, Type 2 stekker			IEC62196-2, Type 2 stopcontact		
	Kabellengte	5 m			-		
Gebruikersinterface en bediening	Netwerk Interface	-	-	WIFI	-	-	WIFI
	RFID	-	●	●	-	●	●
	Statusindicatie	Halo RGB LED					
	LED-weergavescherm	●					
	App ondersteuning	-	-	●	-	-	●
	Communicatie Protocol	-	-	OCPP1.6	-	-	OCPP1.6
Werkomgeving	Beschermingsniveau	IP55 (niet in gebruikt), IP54 (aangesloten op het voertuig)					
	Bedrijfstemperatuur	-30°C tot 50°C					
	Relatieve luchtvochtigheid	Niet-condenserend					
	Hoogte	Tot 2000 m					
	Koelen	Natuurlijke koeling					
Mechanisch	Montage	Muur					
	Productafmetingen (B/H/D)	237 / 343 / 115 mm					
	Netto productgewicht	6 kg			3 kg		
Veiligheid	DC-lekbeveiliging	●					
	Overstroombeveiliging	●					
	Overspanningsbeveiliging	●					
	Onderspanningsbeveiliging	●					
	Bescherming tegen oververhitting	●					
	Aardingsbescherming	●					
	Overspanningsbeveiliging	●					
	Noodstopknop	●					
	Verordening	CE, TUV / EN 61851-1 en EN 61851-22					

● standaardfuncties / ○ optionele functies / - niet beschikbaar

Versie: January 2022



Technisch gegevensblad - 22 kW SOL22EV-O SOL22EV-R SOL22EV-WR SOL22EVS-O SOL22EVS-R SOL22EVS-WR

Ingang en uitgang	Nominale spanning	400 V ac					
	Ingangsfrequentie	50 Hz / 60 Hz					
	Max. Uitgangsvermogen	22 kW					
	Max. Uitgangsstroom	32 A					
	Stand-by stroom	2 W					
	Interne RCD	Geïntegreerd 30 mA-type A en 6 mA DC-lekbescherming					
	Oplaadinterface	IEC62196-2, Type 2 stekker			IEC62196-2, Type 2 stopcontact		
	Kabellengte	5 m			-		
Gebruikersinterface en bediening	Netwerk Interface	-	-	WIFI	-	-	WIFI
	RFID	-	●	●	-	●	●
	Statusindicatie	Halo RGB LED					
	LED-weergavescherm	●					
	App ondersteuning	-	-	●	-	-	●
	Communicatie Protocol	-	-	OCPP1.6	-	-	OCPP1.6
Werkomgeving	Beschermingsniveau	IP55 (niet in gebruik), IP54 (aangesloten op het voertuig)					
	Bedrijfstemperatuur	-30°C tot 50°C					
	Relatieve luchtvochtigheid	Niet-condenserend					
	Hoogte	Tot 2000 m					
	Koelen	Natuurlijke koeling					
Mechanisch	Montage	Muur					
	Productafmetingen (B/H/D)	237 / 343 / 115 mm					
	Netto productgewicht	6 kg			3 kg		
Veiligheid	DC-lekbeveiliging	●					
	Overstroombeveiliging	●					
	Overspanningsbeveiliging	●					
	Onderspanningsbeveiliging	●					
	Bescherming tegen oververhitting	●					
	Aardingsbescherming	●					
	Overspanningsbeveiliging	●					
	Noodstopknop	●					
Verordening	CE, TUV / EN 61851-1 en EN 61851-22						

● standaardfuncties / ○ optionele functies / – niet beschikbaar

Versie: January 2022

