

Ginlong Solis mini 700 4G, Enkelfase, 1 MPPT, excl. WIFI GPRS ETHERNET

Solis-mini-700-4G



Let op: [WIFI](#) of [ETHERNET](#) moet apart besteld worden.

Het aantrekkelijke design van de nieuwste Solis mini 700 4G-omvormer maakt de unit uitstekend geschikt voor installatie in woonomgevingen. Libra Energy is officieel service centrum van Solis.

Kenmerken Solis mini 700 omvormer:

- Standaard 10 jaar productgarantie
- Nauwkeurig MPPT-algoritme
- Diverse beveiligingsfuncties
- Aantrekkelijk design
- Compact

Ingang (DC)	
Max. DC vermogen (W)	900
Max. DC spanning (V)	600
MPPT-spanningsbereik	50-500
Max. ingangsstroom (A)	11
MPP Trackers	1
DC-ingangen	1
Type DC-aansluiting	MC-4mateable

Uitgaand (AC)	
Nominaal AC vermogen (W)	700
Max. AC vermogen (W)	800
Max. AC stroom (A)	4.4
Nom. AC-spanning (V)	230
Nom. AC netfrequentie	50/60Hz
Vermogensfactor	0.8 leading - 0.8 lagging
Total Harmonic Distortion (HD)	<1.5%
Nachtverbruik	<1
AC aansluiting	1-fase

Efficiëntie	
Max. rendement	97.2%
Euro-rendement	96.5%

Veiligheid & bescherming

Anti-Islanding bescherming	Ja
Insulation monitoring	Ja
DC omgekeerde polariteit bescherming	Ja
Residual current detection	Ja
Beschermingsklasse	IP65
Safety / EMC	IEC62109-1/-2, NB/T 32004, EN61000-6-1, EN61000-6-3

Mechanische gegevens

Display	LCD
RS485	Ja
WiFi	Nee
USB	Nee
Bedrijfstemperatuur	-25°C to +60°C
Koeling	natural convection
Topologie	transformerless
Acoustic level	<20dB

Algemene gegevens

Merk	Solis
Oorsprong	China
Aantal per pallet	24
Productgarantie fabrikant	10 jaar
Hoogte (mm)	373
Breedte (mm)	310
Diepte (mm)	160
Gewicht (kg)	7.4