

Anker SOLIX Solarbank Max AC

100% compatibel met het bestaande zonne-energiesysteem

3,680W 16A
Max. 3.680 W Wisselstroomuitgang

Snelle installatie in 5 seconden

AI
Anker Intelligence

Phone: + 31 800 0200468
Email: support@ankersolix.com

Opmerking: Productspecificaties en -details kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg de officiële website van Anker SOLIX voor actuele en correcte informatie.

LinkedIn

Website

Anker SOLIX Solarbank Max AC

Nominaal vermogen	7 kWh	14 kWh	21 kWh	28 kWh	35 kWh	42 kWh
Hoofdmodule + aantal extra batterijen	1	1 + 1	1 + 2	1 + 3	1 + 4	1 + 5
Rasterinvoer-/uitvoerparameters						
Nominale ingangs-/ uitgangsspanning	220 / 230 V wisselstroom, L+N+PE					
Nominale frequentie	50 / 60 Hz					
Nominale ingangsstroom	15,2 A a.c.					
Maximale continue ingangsstroom	15,2 A a.c.					
Nominale uitgangsstroom	15,2 A a.c.					
Maximale continue uitgangsstroom	15,2 A a.c.					
Nominaal uitgangsvermogen (actief vermogen)	0,8 / 3,5 kW					
Maximaal schijnbaar vermogen	3,68 kVA					
Vermogensfactor	0,8 achterblijvend - 0,8 voorlopend					
Uitgangsparameters van de AC-back-up						
Nominale uitgangsspanning	220 / 230 V wisselstroom, L+N+PE					
Nominale uitgangsfrequentie	50 / 60 Hz					
Nominale uitgangsstroom	16 A a.c.					
Maximale continue uitgangsstroom	16 A a.c.					
Nominaal actief vermogen	3,5 kW					
Maximaal continu schijnbaar vermogen	3,68 kVA					
Piekvermogen (10 s)	5.250 W	7.500 W				
Piekvermogen (1 s)	7.000 W	10.000 W				
Vermogensfactor	0,8 achterblijvend - 0,8 voorlopend					
Parameters van het accusysteem						
Type accu	Oplaadbare Li-ion-accu (LFP)					
Capaciteit	314 Ah					
Levensduur	10.000 cycli					
Ontladingsdiepte	100%					
Nominale spanning aan de polen	400 V d.c.					
Spanningsbereik	360 - 450 V d.c.					
Maximaal laad-/ ontlaadvermogen	3,5 kW	3,68 / 5 kW				
Maximale continue laad-/ ontlaadstroom	9,7 A d.c.	10,2 / 13,9 A d.c.				
Nominale spanning	22,4 V d.c.					
Algemene parameters						
Afmetingen (L × H × D)	670 × 356 × 325 mm	670 × 631 × 325 mm	670 × 906 × 325 mm	670 × 1,181 × 325 mm	670 × 1,456 × 325 mm	670 × 1,731 × 325 mm
Gewicht	73 kg	136 kg	199 kg	262 kg	325 kg	388 kg
Type omvormertopologie	Geïsoleerd					
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 tot 55 °C					
Relatieve luchtvochtigheid	0 tot 95%					
Beschermingsklasse	I					
Beschermingsgraad	IP66					
Corrosiebestendigheid	C5-M					
Koeling	Natuurlijke convectie					
Bedrijfshoogtebereik	≤ 4000 m					
Overspanningscategorie	III (NET), II (BAT)					
Installatiemethode	Vloermodel, voetstukmontage (apart verkrijgbaar)					
Installatielocatie	Binnen / Buiten					
Garantie	10 jaar					
Communicatie	WLAN / RS485					

Anker SOLIX BP7000 Extra batterij

Parameters van het accusysteem	
Type accu	Oplaadbare Li-ion-batterijmodule (LFP)
Nominale capaciteit	7 kWh
Capaciteit per cel	314 Ah
Levensduur van de accu	10.000 cycli
Ontladingsdiepte	100%
Nominaal laad-/ontlaadvermogen	3,5 kW
Maximaal laad-/ontlaadvermogen	3,5 kW
Maximale laad-/ontlaadstroom	180 A
Nominale spanning aan de polen	400 V d.c.
Spanningsbereik aan de polen	360 - 600 V d.c.
Nominale spanning van de accu	22,4 V d.c.
Algemene parameters	
Afmetingen (L × H × D)	670 × 275 × 285 mm
Gewicht	63 kg
Bedrijfstemperatuurbereik	-20 tot 55 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 tot 95%
Beschermingsklasse	Klasse I
Behuizingstype	IP66
Corrosiebestendigheid	C5-M
Koeling	Natuurlijke convectie
Bedrijfshoogtebereik	≤ 4000 m
Installatiemethode	Vloermodel, voetstukmontage (apart verkrijgbaar)
Aantal uitbreidingsmodules per hoofdmodule	0 tot 5 stuks
Installatielocatie	Binnen / Buiten
Garantie	10 jaar
Communicatie	CAN

LinkedIn

Website

Opmerking: Productspecificaties en -details kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
Raadpleeg de officiële website van Anker SOLIX voor actuele en correcte informatie.