

# Anker SOLIX

## Power Dock Pro



Back-up voor het hele huis



Off-grid opladen met zonnepanelen van derden



Ingebouwde meters, parallel koppelbaar

E-mail: [support@ankersolix.com](mailto:support@ankersolix.com)

Telefoon:

(VK) +44 (0) 1604 936 200

(DE) +49 (800) 000 2522

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





LinkedIn



Website

# Anker SOLIX Power Dock Pro

Model	Power Dock Pro 63-S0-EU	Power Dock Pro 63-T0-EU
Producttype		
Netaansluiting		
Type netaansluiting	Eenfasig	Driefasig
Nominale AC-spanning	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nominale AC-ingangs-/uitgangsstroom	63A	63A
Nominaal AC-ingangs-/uitgangsvermogen	13,86kW	41,58kW
Nominale AC-frequentie	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Omschakeltijd back-upschakelaar <sup>1</sup>	0 ms	0 ms
AC-uitgang naar back-uppoort		
Nominale AC-uitgangsspanning	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nominale AC-uitgangsstroom	63A	63A
Nominaal AC-uitgangsvermogen	13,86kW	41,58kW
Nominale AC-frequentie	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Overspanningscategorie	III	III
Omvormer van derden	Ondersteund	
AC-uitgang naar niet-back-uppoort		
Nominale AC-uitgangsspanning	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nominale AC-uitgangsstroom	63A	63A
Nominaal AC-uitgangsvermogen	13,86kW	41,58kW
Nominale AC-frequentie	50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Omvormeraansluiting (INV1 en INV2) <sup>2</sup>		
Nominale AC-spanning	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nominale AC-ingangs-/uitgangsstroom	30A	25A
Nominaal AC-ingangs-/uitgangsvermogen	6,6kW	16,5kW
Smart Port-aansluiting <sup>3</sup>		
Nominale AC-spanning	220V / 230V / 240V	380V / 400V
Nominale AC-ingangs-/uitgangsstroom	45,6A	45,6A
Nominaal AC-ingangs-/uitgangsvermogen	10kW	30kW
Omvormer van derden	Ondersteund	
Generatorfunctie	Gereserveerd voor toekomstige ondersteuning	
Algemene gegevens		
Afmetingen (B x H x D) <sup>4</sup>	450 x 550 x 155 mm	450 x 700 x 155 mm
Gewicht <sup>4</sup>	19 kg	23,9 kg
Opslagtemperatuurbereik	-30°C - +70°C	
Bedrijfstemperatuurbereik <sup>5</sup>	-20°C - +55°C	
Relatieve luchtvochtigheid	0 – 95% relatieve luchtvochtigheid	
Maximale installatiehoogte <sup>6</sup>	4.000 m	
Koeltype	Natuurlijke koeling	
IP-beschermingsklasse	IP55	
Geluidsniveau	25dB	
Communicatie	CAN, RS485, spanningsvrij contact	
Installatiemethode	Wandmontage	
Kabelinvoer	Onderzijde / Achterzijde	

Opmerking:  
 1. Verwijst naar de onderbrekingstijd aan de belastingszijde. Voor deze functionaliteit moet de Anker SOLIX Power Dock Pro worden gebruikt in combinatie met de Anker SOLIX X1 Power Module en de Anker SOLIX X1 Battery Module. Voorwaarde: Tijdens een netuitval moet het totale vermogen van de Anker SOLIX X1 Power Module hoger zijn dan het totale vermogen van de back-upbelastingen.

2. Gecombineerde ingangsvermogenslimiet (INV1 + INV2): 12 kW (eenfasig) / 33 kW (driefasig).

3. Gecombineerde ingangsvermogenslimiet (Smart Port + INV1 + INV2): 13,86 kW (eenfasig) / 41,58 kW (driefasig).

4. Decoratieve afdekking niet inbegrepen.

5. -20°C tot +45°C: geen derating. +45°C tot +55°C: net-/back-up-/niet-back-upstroom beperkt tot 54,6A; INV1-/INV2-stroom beperkt tot 25A (eenfasig) / 25A (driefasig); Smart Port: stroom beperkt tot 30A; gecombineerde ingangsvermogenslimiet (Smart Port + INV1 + INV2): 12kW (eenfasig) / 36kW (driefasig).

6. Maximale PV-ingangsspanning: 875 V DC bij 4.000 m; 980 V DC bij 3.000 m; 1.000 V DC bij 2.000 m.