

1. Specificaties van SolarFlow 3000 Mix AC+

Parameter	Specificatie
Productnaam	SolarFlow 3000 Mix AC+
Model	ZDA2601
Netaansluiting	
Nominale in-/uitgangsspanning	230 V AC
Nominale in-/uitgangsfrequentie	50 Hz
Nominaal AC-in-/uitgangsvermogen	800 W (standaard); 3.000 W (Premium*)
Nominale AC-in-/uitgangsstroom	3,5 A AC (standaard); 13 A AC (Premium*)
Off-grid AC-aansluiting	
Nominale in-/uitgangsspanning	230 V AC
Nominale in-/uitgangsfrequentie	50Hz
Max. AC-in-/uitgangsvermogen	3.680 VA
Max. AC-in-/uitgangsstroom	16 A AC
SolarFlow 3000 Mix AC+-batterij	
Batterijtype	LiFePO ₄
Nominale batterij-energie	8.038,4 Wh
Nominale batterijcapaciteit	314Ah
Nominale batterijspanning	25,6 V DC
Max. laad-/ontlaadvermogen	4.000 W
Max. laad-/ontlaadstroom	185,2 A DC
Laadtemperatuur	0 °C tot 55 °C
Ontlaadtemperatuur	-20 °C tot 55 °C
Laad-/ontlaadspanningsbereik	21,6 V DC tot 29,2 V DC
Algemene informatie	
Beschermingsklasse	Klasse I
Arbeidsfactor	0,8 inductief tot 0,8 capacitef
Bedrijfstemperatuur	-20 °C tot 55 °C
Beschermingsgraad	IP65
Afmetingen	462 × 234 × 820 mm
Gewicht	81 kg
Bluetooth	Bluetooth 5.0; frequentie: 2.402-2.480 MHz; Maximaal zendvermogen: 20,0 dBm
Wi-Fi	Wi-Fi 802.11 b/g/n; frequentie: 2.412-2.472 MHz; Maximaal zendvermogen: 20,0 dBm