

Thuisbatterij

SMILE G3 B5

AC



SMILE G3 B5

Algemeen

Model	SMILE G3 B5
Chemie van de batterij	LFP (LiFePO4) - Kobaltvrij
Capaciteitsbereik	3,8 kWh - 60,5 kWh
Max laad/ontlaadstroom	60 A
Depth of Discharge (DoD)	95 %
Levenscycli	10.000
Frequentie	50/60 Hz
Garantie (exclusief iinno-benelux)	10 jaar

Specificaties omvormer

Model	SMILE G3 B5-INV
IP beschermingsklasse	IP21
Max. laad/ontlaadvermogen	5000 W
Max. laadstroom (AC)	21,7 A
Max. ontladstroom (AC)	21,7 A
Netspanning (AC)	230 V
Afmetingen (B x D x H)	610 x 250 x 366 mm
Gewicht	19,5 kg
Back-up	UPS voor essentiële lasten
Communicatie	Ethernet/WIFI
Net regelgeving	C10/11
Veiligheid	IEC 62109, IEC 62040
Aansluiting	1 fase aansluiting

Specificaties batterij

Model	BAT-3.8S	BAT-10.1P
Chemie van de batterij	LFP (LiFePO4) - Kobaltvrij	
IP beschermingsklasse	IP21	
Capaciteit per module	3,8 kWh	10,1 kWh
Nominale spanning van module	96 V	
Max laad/ontlaadstroom	40 A	60 A
Depth of Discharge (DoD)	95 %	
Levenscycli	10.000	
Afmetingen (BxDxH)	610 x 250 x 435 mm	610 x 250 x 790 mm
Gewicht	39,2 Kg	90 Kg
Aansluitbare batterijmodules	1-4 in serie	1-6 in parallel

