



Gegevensblad sonnenProtect 4000

Zorg dat er licht is tijdens een stroomstoring met de sonnenProtect 4000.

Nominaal vermogen in combinatie met sonnenBatterie 10 (5.5 kWh)	3.000 W ¹
Nominaal vermogen in combinatie met sonnenBatterie 10 (vanaf 11kWh)	4.000 W ¹
Nominale frequentie	50 Hz
Uitgangsspanning	230 VAC / ± 10 %
Overload (30 min) in combinatie met sonnenBatterie 10 (5.5 kWh)	3.400 VA
Overload (30 min) in combinatie met sonnenBatterie 10 (vanaf 11 kWh)	4.600 VA
Maximale uitgangsstroom (duur / 100 ms)	20 A / 23 A
Netwerkconfiguratie in noodstroommodus	TN-S
Netaansluiting	Enkelfase, L / N / PE
Zekering netaansluiting	Miniatuur stroomonderbreker type B 20 A
Bedrijfsmodus	Enkelfasige noodstroomvoorziening via noodstroomkring(en). Het omschakelen naar de noodstroommodus wordt automatisch uitgevoerd door het opslagsysteem.
Inschakeltijd	ca. 5 sec.
Terugsteltijd	ca. 3 sec. ²
Afmetingen (H / B / D)	52 / 23 / 12 cm
Gewicht	ong. 10 kg
Beschermingsklasse	II
Mate van bescherming	IP65
Temperatuurbereik	-5 °C – +45 °C ³
Maximaal relatieve vochtigheid	100 %, condenserend

¹ Bij Vermogensfactor $\cos \phi = 1$. ² Na terugkeer van de netvoeding kan de wachttijd tot de terugschakeling tot 5,5 minuten oplopen vanwege landspecifieke voorschriften. ³ Let op het optimale temperatuurbereik van de sonnenBatterie 10.

De sonnenProtect 4000 is alleen compatibel met de sonnenBatterie 10. We behouden ons het recht voor om op elk moment technische wijzigingen en updates aan te brengen. De opgegeven waarden, diensten en andere informatie, evenals afbeeldingen of tekeningen in dit gegevensblad, brochures en eventuele andere documenten zijn slechts voorbeelden en zijn onderhevig aan voortdurende herziening en wijzigingen. Tenzij we deze uitdrukkelijk als bindend hebben aangemerkt, vormt deze informatie geen garantie. De informatie in de bindende orderacceptatie of het verkoopcontract is van toepassing.

Status: mei 2024.