



Datablad sonnenProtect 8000

Håll ljuset tätt med sonnenProtect 8000.

Nominell effekt i kombination med sonnenBatterie 10 performance (11kWh)	5.000W ^{1,2}
Nominell effekt i kombination med sonnenBatterie 10 performance (från 22kWh)	8.000W ²
Nominell frekvens	50Hz
Utspänning	400VAC / ±10%
Överbelastning (5 min / 30 s) i kombination med sonnenBatterie 10 performance (11kWh)	5.500 VA / 6.000 VA
Överbelastning (5 min / 30 s) i kombination med sonnenBatterie 10 performance (från 22kWh)	8.800 VA / 9.600 VA
Max. utström per fas	21,7A
Nätverkskonfiguration i nöddrift	TN-S
Nätanslutning	Trefas, L 1-3 / N / PE
Nätanslutningssäkring	Dvärgbrytare max. 35A
Drifkoncept	Trefas reservkraftförsörjning för anslutning på plats eller separata reservkretsar. Får inte användas för off-grid ändamål.
Tid för omkoppling	ca 10 sekunder
Tid för återkoppling	upp till 5,5 minuter ³ , avbrott ca 3 sekunder
Mått (H/W/D)	66/29/14 cm
Vikt	ca. 10 kg
Skyddsklass/skyddsgrad	II / IP65
Drifttemperaturens omfång	-5°C ... 45°C ⁴
Max. relativ luftfuktighet	100 %, Kondenserande

sonnenProtect 8000 är endast kompatibel med sonnenBatterie 10 performance. Vi förbehåller oss rätten att göra tekniska ändringar och uppdateringar när som helst. Värdena, prestanda och annan information, illustrationer eller ritningar som finns i detta datablad, broschyrer och andra erbjudandedokument är endast exemplariska och är föremål för fortlöpande revidering och justeringar. I den mån informationen inte uttryckligen har betecknats av oss som bindande, utgör denna information ingen garanti. Uppgifterna i den bindande beställningen eller köpekontraktet ska gälla.

¹ Endast urladdning; laddningseffekt på 7kW possible. ² Vid effektfaktor $\cos \phi = 1$. ³ Enligt de landsspecifika föreskrifterna för switch-back. ⁴ Observera det optimala temperaturområdet för sonnenBatterie 10 performance.

Status i december 2023