



Données techniques sonnenProtect 8000

Avec la solution d'alimentation de secours optionnelle pour la sonnenBatterie 10 performance, vous êtes également en sécurité en cas de panne..

Puissance nominale en combinaison avec la sonnenBatterie 10 performance (11kWh)	5.000 W ^{1,2}
Puissance nominale en combinaison avec la sonnenBatterie 10 performance (à partir de 22kWh)	8.000 W ²
Fréquence nominale	50 Hz
Tension de sortie	400 VAC / ± 10 %
Surcharge (5 min / 30 s) en combinaison avec la sonnenBatterie 10 performance (11kWh)	5.500 VA / 6.000 VA
Surcharge (5 min / 30 s) en combinaison avec la sonnenBatterie 10 performance (à partir de 22kWh)	8.800 VA / 9.600 VA
Courant de sortie max. par phase	21,7 A
Forme du réseau en mode d'alimentation de secours	TN-S
Raccordement au réseau	triphasé, L1-3 / N / PE
Sécurité de raccordement au réseau	Protection de ligne max. 35 A
Mode de fonctionnement	Alimentation de secours triphasée du branchement domestique ou de circuits de secours séparés. Ne convient pas pour une utilisation dans une zone hors réseau.
Temps d'activation	environ 10 secondes
Temps de retour	jusqu'à 5,5 minutes ³ , interruption d'environ 3 secondes
Temps de commutation Dimensions (H/L/P)	66/29/14 cm
Poids	environ 10 kg
Classe de protection / Type de protection	II / IP65
Plage de température	-5 °C ... 45 °C ⁴
Humidité relative max.	100 %, avec condensation

Le sonnenProtect 8000 est exclusivement compatible avec la sonnenBatterie 10 performance. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques et à des mises à jour à tout moment. Les valeurs, performances et autres données, illustrations ou dessins contenus dans cette fiche technique, les prospectus et autres documents d'offre ne sont donnés qu'à titre d'exemple et sont soumis à une révision et une adaptation permanentes. Dans la mesure où nous n'avons pas expressément désigné les informations comme étant contraignantes, ces informations ne constituent pas une garantie. Les indications figurant dans l'acceptation ferme de la commande ou dans le contrat de vente font foi.

¹ Décharge uniquement ; puissance de charge de 7000W possible. ² Pour un facteur de puissance $\cos \phi = 1$. ³ Selon les directives spécifiques à chaque pays en matière de rétroaction. ⁴ Respecter la plage de température optimale de la sonnenBatterie 10 performance.

Version Janvier 2024