Solaredge SE10K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid

Code produit: **F.Solaredge.H.3F.withoutwifi.00100.RWB48BFN4**

Producteur	SOLAREDGE
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	10000
Max. DC power	15000
Output power	10000
Circuit breaker value	20
MPPT	1
Amperage	20
WIFI	Nie
Ethernet	Non
Compatible energy storage	Solaredge
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	12
Country of origin	Israël
Weight	20
Width	31
Height	54
Depth	19

L'onduleur Solaredge SE10K RWB48BFN4 Home Hub est un onduleur triphasé hybride conçu pour le stockage d'énergie et l'alimentation de secours. Contrairement aux onduleurs traditionnels, les onduleurs Solaredge n'ont pas de trackers MPP, mais disposent de deux entrées pour les optimiseurs de module Solaredge. Grâce à la technologie de tension constante, l'onduleur Solaredge fonctionne toujours dans la plage optimale de tension d'entrée, indépendamment du nombre de modules et de chaînes. Les informations sur les performances de chaque module photovoltaïque sont transmises à l'onduleur Solaredge par la ligne d'alimentation et peuvent être surveillées et visualisées via Internet grâce au portail de surveillance SolarEdge.

Variantes de produits

Indice	Prix

Indice	Prix
Solaredge SE10K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid **F.Solaredge.H.3F.withoutwifi.00100.RWB48BFN4**	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

L'onduleur Solaredge SE10K RWB48BFN4 Home Hub est un onduleur triphasé hybride conçu pour le stockage d'énergie et l'alimentation de secours. Contrairement aux onduleurs traditionnels, les onduleurs Solaredge n'ont pas de trackers MPP, mais disposent de deux entrées pour les optimiseurs de module Solaredge. Grâce à la technologie de tension constante, l'onduleur Solaredge fonctionne toujours dans la plage optimale de tension d'entrée, indépendamment du nombre de modules et de chaînes. Les informations sur les performances de chaque module photovoltaïque sont transmises à l'onduleur Solaredge par la ligne d'alimentation et peuvent être surveillées et visualisées via Internet grâce au portail de surveillance SolarEdge.

Avantages de l'onduleur Solaredge SE10K RWB48BFN4 Home Hub :

Installation facile comprenant un seul onduleur pour gérer à la fois la production photovoltaïque, le stockage d'énergie et le fonctionnement pendant les coupures de courant du réseau pour alimenter l'ensemble du foyer.
Plus d'énergie grâce à l'architecture avec batterie côté DC, qui permet de stocker directement l'énergie photovoltaïque dans la batterie sans pertes dues à la conversion en courant alternatif.
Mise en service rapide et facile de l'onduleur directement depuis un smartphone grâce à l'application SolarEdge SetApp.
Conçu pour éliminer les tensions élevées lors de l'installation, de la maintenance et du transport pour améliorer la sécurité.
Permet une surveillance au niveau du module et une vue complète de l'état de la batterie, de la production photovoltaïque et des données de consommation propre.
Caractéristiques techniques de l'onduleur Solaredge SE10K RWB48BFN4 Home Hub :

Puissance de sortie nominale AC (totale/par phase) : 10000/3333 VA
Tension de sortie AC - phase à phase / phase à neutre (tension nominale) : 380/220 ; 400/230 Vac
Tension de sortie AC - phase à neutre (plage) : 184 – 264,5 Vac
Courant continu maximal continu (par phase) : 16 A
Puissance de sortie AC maximale (totale/par phase) : 10000/3333 VA
Courant continu maximal continu (par phase) : 14,4 A
Dimensions (H x L x P) : 907 x 317 x 192 mm
Poids : 37 kg
Type de refroidissement : ventilateurs internes et externes
Niveau sonore < 50 dBA
Indice de protection IP65 - à l'intérieur et à l'extérieur
Montage : support inclus
Efficacité maximale de l'onduleur : 98 %