

Solaredge SE5K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid

Code produit: F.Solaredge.H.3F.withoutwifi.00050.RWB48BFN4



Producteur	SOLAREDGE
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	5000
Max. DC power	10000
Output power	5000
Circuit breaker value	10
МРРТ	1
Amperage	13.3
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 SE5K RWB48BFN4 Home Hub est un onduleur hybride triphasé conçu pour le stockage d'énergie et l'alimentation de secours. Contrairement aux onduleurs traditionnels, les onduleurs Solaredge n'ont pas de suiveurs 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 de tension d'entrée optimale, indépendamment du nombre de modules et de chaînes. Les informations sur les performances de chaque module photovoltaïque sont transmises à l'onduleur Solaredge via la ligne électrique et peuvent être surveillées et visualisées en ligne via le portail de surveillance SolarEdge

Variantes de produits

Indice Prix

G-VOLT 1 / 2 Généré par: 2025-06-07

Indice Prix

Solaredge SE5K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid

F.Solaredge.H.3F.withoutwifi.00050.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 SE5K RWB48BFN4 Home Hub est un onduleur hybride triphasé conçu pour le stockage d'énergie et l'alimentation de secours. Contrairement aux onduleurs traditionnels, les onduleurs Solaredge n'ont pas de suiveurs 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 de tension d'entrée optimale, indépendamment du nombre de modules et de chaînes. Les informations sur les performances de chaque module photovoltaïque sont transmises à l'onduleur Solaredge via la ligne électrique et peuvent être surveillées et visualisées en ligne via le portail de surveillance SolarEdge.

Avantages de l'onduleur Solaredge SE5K RWB48BFN4 Home Hub :

Installation simple avec un seul onduleur pour gérer à la fois la production photovoltaïque et le stockage d'énergie, ainsi que pour fonctionner en cas de pannes de réseau pour alimenter en secours l'ensemble du foyer Plus d'énergie grâce à l'architecture avec une batterie côté CC, qui permet le stockage direct de 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 avec l'application SolarEdge SetApp Conçu pour éliminer les hautes tensions lors de l'installation, de la maintenance et du transport pour améliorer la sécurité

Permet la surveillance au niveau du module et offre une vue d'ensemble complète de l'état du stockage d'énergie, de la production photovoltaïque et des données d'autoconsommation

Caractéristiques techniques de l'onduleur Solaredge SE5K RWB48BFN4 Home Hub :

Puissance de sortie AC nominale (totale/par phase) 5000/1667 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 de sortie continu maximal (par phase) 8 A

Puissance de sortie AC maximale (totale/par phase) 5000/1667 VA

Courant de sortie continu maximal (par phase) 7,2 A

Dimensions (H x L x P) 907 x 317 x 192 mm

Poids 37 kg

Type de refroidissement Ventilateurs internes et externes

Émission sonore < 50 dBA

Indice de protection IP65 - à l'extérieur et à l'intérieur

Montage Support inclus

Efficacité de l'onduleur 98%