Solaredge SE12.5K-RW0TEBEN4

Code produit: **F.Solaredge.3F.wifi.00125.RW0T0BEN4**

Producteur	SOLAREDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	12500
Max. DC power	16850
Output power	12500
Circuit breaker value	25
MPPT	1
Amperage	21
WIFI	Tak
Ethernet	Oui
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	12
Country of origin	Israël
Weight	35
Width	35
Height	65
Depth	31

L'onduleur SolarEdge SE12.5K est un appareil triphasé caractérisé par une haute efficacité, conçu pour les petites et moyennes installations photovoltaïques. Grâce à son système de tension d'entrée constante, cet onduleur SolarEdge fonctionne de manière particulièrement efficace, indépendamment du nombre de panneaux solaires ou des conditions météorologiques actuelles. La combinaison de la technologie numérique innovante et de la fiabilité de premier ordre sont des caractéristiques distinctives de l'onduleur SolarEdge.

Variantes de produits

Indice	Prix
Solaredge SE12.5K-RW0TEBEN4 **F.Solaredge.3F.wifi.00125.RW0T0BEN4**	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 SE12.5K est un appareil triphasé caractérisé par une haute efficacité, conçu pour les installations photovoltaïques de petite et moyenne taille. Grâce à son système de tension d'entrée constante, cet onduleur SolarEdge fonctionne de manière optimale, quelle que soit le nombre de panneaux solaires et les conditions météorologiques actuelles. La combinaison de la technologie numérique innovante avec une fiabilité premium sont les caractéristiques distinctives de l'onduleur SolarEdge.

Avantages de l'onduleur SolarEdge SE12.5K :

Efficacité exceptionnelle (98 %)
Prêt à être utilisé avec un stockage d'énergie
Compact et facile à installer
Surveillance intégrée au niveau du module
Configuration rapide et facile de l'onduleur directement depuis un smartphone en utilisant l'application SolarEdge SetApp
Connexion Internet via Ethernet ou sans fil
IP65 - convient pour une installation en extérieur ou en intérieur
Chaînes plus longues grâce à la tension constante de l'onduleur
Gestion intelligente de l'énergie
Solution de sécurité avancée - protection intégrée contre les arcs électriques
Caractéristiques techniques de l'onduleur SolarEdge SE12.5K :
Puissance continue maximale : 16 850 W
Tension d'entrée maximale : 1000 Vcc
Tension d'entrée continue nominale : 750 Vcc
Courant d'entrée maximal : 21 Adc
Protection contre les inversions de polarité : OUI
Efficacité maximale de l'onduleur : 98 %
Puissance nominale de sortie CA : 12 500 VA
Puissance maximale de sortie CA : 12 500 VA
Plage de tension de sortie CA - phase à neutre : 400 - 230 Vac
Courant de sortie continu maximal (par phase) : 20 A
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) : 549 x 317 x 264 mm
Poids : 30,7 kg
Plage de température de fonctionnement : -40 à +60 degrés Celsius

SolarEdge est un leader mondial dans le domaine de la technologie de l'énergie intelligente. Avec une expertise en ingénierie de classe mondiale et un accent constant sur l'innovation, l'entreprise crée des solutions énergétiques intelligentes, alimentant nos vies et façonnant l'avenir. Leur solution d'onduleur intelligent révolutionne la manière dont l'énergie est captée et gérée dans les systèmes photovoltaïques, maximisant la production d'électricité et réduisant les coûts. SolarEdge continue de faire progresser l'énergie intelligente, en offrant des solutions innovantes pour les installations photovoltaïques, le stockage, la charge des véhicules électriques, les onduleurs sans interruption et les services réseau.