

## Solaredge SE4K-RW0TEBEN4

Code produit: F.Solaredge.3F.wifi.00040.RW0TEBEN4



|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Producteur            | <b>SOLAREEDGE</b> |
| Inverter type         | <b>On-grid</b>    |
| Inverter phases       | <b>3</b>          |
| Max. AC power         | <b>4000</b>       |
| Max. DC power         | <b>5400</b>       |
| Output power          | <b>4000</b>       |
| Circuit breaker value | <b>10</b>         |
| MPPT                  | <b>1</b>          |
| Amperage              | <b>7</b>          |
| WIFI                  | <b>Tak</b>        |
| Ethernet              | <b>Oui</b>        |
| Compatible optimizers | <b>Solaredge</b>  |
| Warranty              | <b>12</b>         |
| CN code number        | <b>85044085</b>   |
| Quantity per pallet   | <b>12</b>         |
| Country of origin     | <b>Israël</b>     |
| Weight                | <b>20</b>         |
| Width                 | <b>31</b>         |
| Height                | <b>54</b>         |
| Depth                 | <b>19</b>         |

L'onduleur SolarEdge SE4K 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   |
|--|--|
| <b>Solaredge SE4K-RW0TEBEN4</b><br>F.Solaredge.3F.wifi.00040.RW0TEBEN4 | 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 SE4K 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.

Avantages de l'onduleur SolarEdge SE4K :

Faible niveau de bruit adapté à un usage domestique - pas de ventilateur externe - Efficacité exceptionnelle (98 %)

Prêt à être utilisé avec un stockage d'énergie

Compact et facile à installer

Surveillance intégrée au niveau du module

Activation rapide et facile de l'onduleur directement depuis un smartphone en utilisant l'application SolarEdge SetApp

Connectivité Internet via Ethernet ou sans fil

IP65 - adapté à une installation en extérieur ou en intérieur

Chaînes plus longues possibles grâce à la tension constante de l'onduleur

Gestion intelligente de l'énergie

Solution de sécurité avancée - protection intégrée contre les arcs électriques

Données techniques de l'onduleur SolarEdge SE4K :

Puissance continue maximale en courant continu : 5400 W

Tension d'entrée maximale : 900 Vdc

Tension nominale d'entrée DC : 750 Vdc

Courant d'entrée maximal : 7 Adc

Protection contre la polarité inversée : OUI

Efficacité maximale de l'onduleur : 98 %

Puissance nominale en courant alternatif : 4000 VA

Puissance maximale en courant alternatif : 4000 VA

Plage de tension de sortie AC - phase à neutre : 184 - 264,5 Vac

Courant de sortie continu maximal (par phase) : 6,5 A

Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) : 540 x 315 x 191 mm

Poids : 18,9 kg

Plage de température de fonctionnement : -40 - +60

SolarEdge est un leader mondial dans le domaine de la technologie énergétique intelligente. Avec une expertise en ingénierie de classe mondiale et un focus constant sur l'innovation, l'entreprise crée des solutions énergétiques intelligentes qui alimentent nos vies et façonnent l'avenir. Leur solution intelligente d'onduleur révolutionne la façon dont l'énergie est récoltée et gérée dans les systèmes photovoltaïques, maximisant la production d'électricité et réduisant les coûts. SolarEdge continue d'avancer dans l'énergie intelligente, offrant des solutions innovantes pour les installations photovoltaïques, le stockage d'énergie, la recharge des véhicules électriques, les systèmes d'alimentation sans interruption (UPS) et les services réseau.