

## Solaredge SE5K-RWBTEBEN4

Produkt-Code: F.Solaredge.3F.wifi.00050.RWBTEBEN4



Hersteller	<b>SOLAREEDGE</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>5000</b>
Max. DC power	<b>6750</b>
Output power	<b>5000</b>
Circuit breaker value	<b>10</b>
MPPT	<b>1</b>
Amperage	<b>8.5</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Ja</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>Israel</b>
Weight	<b>26</b>
Width	<b>31</b>
Height	<b>54</b>
Depth	<b>26</b>

Der SolarEdge SE5K RWB-Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät, das sich durch hohe Effizienz auszeichnet und für kleine bis mittlere Photovoltaik-Anlagen konzipiert ist. Dank seines Systems mit konstanter Eingangsspannung arbeitet dieser SolarEdge-Wechselrichter besonders effizient, unabhängig von der Anzahl der Solarmodule oder den aktuellen Wetterbedingungen. Die Kombination aus innovativer Digitaltechnologie und erstklassiger Zuverlässigkeit sind charakteristische Merkmale des SolarEdge-Wechselrichters.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>Solaredge SE5K-RWBTEBEN4</b> F.Solaredge.3F.wifi.00050.RWBTEBEN4	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

# Beschreibung des Produkts

Der SolarEdge SE5K-RWBTEBEN4 Kurzstrang-Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät, das sich durch hohe Effizienz auszeichnet und für kleine und mittlere photovoltaische Anlagen ausgelegt ist. Dank seines konstanten Eingangsspannungssystems arbeitet dieser SolarEdge-Wechselrichter auf effizienteste Weise, unabhängig von der Anzahl der Solarmodule und den aktuellen Wetterbedingungen. Die Kombination aus innovativer Digitaltechnologie und Premium-Zuverlässigkeit sind die charakteristischen Merkmale des SolarEdge-Wechselrichters.

Vorteile des SolarEdge SE5K-RWBTEBEN4 Kurzstrang-Wechselrichters:

Größere Gestaltungsfreiheit durch deutlich kürzere Stränge für dreiphasige Photovoltaiksysteme mit geringer Leistung  
Vorbereitung für den Einsatz mit Energiespeichern

Lösung, die für Installationen mit komplizierten Dächern optimiert ist

Integrierte Modulüberwachung für eine bessere Sichtbarkeit der Systemleistung

Hervorragende Zuverlässigkeit mit einer Standardgarantie von 12 Jahren (verlängerbar auf 20 oder 25 Jahre)

Kleine Größe und Masse sowie einfache Installation

Technische Daten des SolarEdge SE5K-RWBTEBEN4 Kurzstrang-Wechselrichters:

Maximale DC-Leistung: 6750 W

Maximale Eingangsspannung: 450 V Gleichstrom

Nenn-Eingangsspannung DC: 375 V Gleichstrom

Maximaler Eingangsstrom: 14 A Gleichstrom

Rückwärtsschutz: JA

Maximale Wechselrichter-Effizienz: 98 %

Nenn-AC-Strom: 5000 VA

Maximale AC-Leistung: 5000 VA

AC - Ausgangsspannungsbereich - Phase zu Neutralleiter: 264,5 V Wechselstrom

Maximaler kontinuierlicher Ausgangsstrom (pro Phase): 8 A

Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe): 540 x 315 x 260 mm

Gewicht: 27 kg

Betriebstemperaturbereich: -40 bis +60 Grad Celsius

SolarEdge ist ein weltweit führender Anbieter intelligenter Energielösungen. Mit Ingenieurkompetenz auf Weltklasse-Niveau und einem kontinuierlichen Fokus auf Innovationen schafft das Unternehmen intelligente Energielösungen, die unser Leben antreiben und die Zukunft gestalten. Ihre intelligente Wechselrichterlösung revolutioniert die Art und Weise, wie Energie in photovoltaischen Systemen gewonnen und verwaltet wird, wodurch die Stromproduktion maximiert und die Kosten gesenkt werden. SolarEdge setzt die Entwicklung intelligenter Energie fort und bietet innovative Lösungen für photovoltaische Installationen, Speicherung, das Laden von Elektrofahrzeugen, USVs und Netzwerkdienste an.