Solaredge SE3K-RWBTEBEN4

Produkt-Code: **F.Solaredge.3F.wifi.00030.RWBTEBEN4**

Hersteller	SOLAREDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	3000
Max. DC power	4050
Output power	3000
Circuit breaker value	10
MPPT	1
Amperage	5
WIFI	Tak
Ethernet	Ja
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	12
Country of origin	Israel
Weight	26
Width	31
Height	54
Depth	26

Der SolarEdge SE3K 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
Solaredge SE3K-RWBTEBEN4 **F.Solaredge.3F.wifi.00030.RWBTEBEN4**	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Der SolarEdge SE3K-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 SE3K-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 SE3K-RWBTEBEN4 Kurzstrang-Wechselrichters:
Maximale DC-Leistung: 4050 W
Maximale Eingangsspannung: 450 V Gleichstrom
Nenn-Eingangsspannung DC: 375 V Gleichstrom
Maximaler Eingangsstrom: 8,5 A Gleichstrom
Rückwärtsschutz: JA
Maximale Wechselrichter-Effizienz: 98 %
Nenn-AC-Strom: 3000 VA
Maximale AC-Leistung: 3000 VA
AC - Ausgangsspannungsbereich - Phase zu Neutralleiter: 264,5 V Wechselstrom
Maximaler kontinuierlicher Ausgangsstrom (pro Phase): 5 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.