

## Solaredge SE3500H-RW000BEN4

Produkt-Code: F.Solaredge.1F.wifi.00035.RW000BEN4



Hersteller	<b>SOLAREEDGE</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>1</b>
Max. AC power	<b>3500</b>
Max. DC power	<b>5425</b>
Output power	<b>3500</b>
Circuit breaker value	<b>20</b>
MPPT	<b>1</b>
Amperage	<b>10</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>40</b>
Country of origin	<b>Israel</b>
Weight	<b>8</b>
Width	<b>28</b>
Height	<b>37</b>
Depth	<b>14</b>

Der innovative einphasige SolarEdge SE3500H-Wechselrichter mit der revolutionären HD-Wave-Technologie ist speziell für die Zusammenarbeit mit Leistungsoptimierern konzipiert. Mit der Möglichkeit der schnellen und bequemen Aktivierung über die dedizierte SolarEdge SetApp-Anwendung auf einem Smartphone wird die Installation einfacher als je zuvor. Dieser fortschrittliche Wechselrichter bietet eine unübertroffene Energieeffizienz, einfache Installation und umfangreiche Sicherheitsfunktionen. Darüber hinaus bietet er integriertes Modulmonitoring auf Modulebene, um die volle Kontrolle über das photovoltaische System zu gewährleisten.

## Produktvarianten

Index	Preis
<b>Solaredge SE3500H-RW000BEN4</b> F.Solaredge.1F.wifi.00035.RW000BEN4	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

Der innovative einphasige SolarEdge SE3500H-Wechselrichter mit der revolutionären HD-Wave-Technologie ist speziell für die Zusammenarbeit mit Leistungsoptimierern konzipiert. Mit der Möglichkeit der schnellen und bequemen Aktivierung über die dedizierte SolarEdge SetApp-Anwendung auf einem Smartphone wird die Installation einfacher als je zuvor. Dieser fortschrittliche Wechselrichter bietet eine unübertroffene Energieeffizienz, einfache Installation und umfangreiche Sicherheitsfunktionen. Darüber hinaus bietet er integriertes Modulmonitoring auf Modulebene, um die volle Kontrolle über das photovoltaische System zu gewährleisten.

Vorteile des SolarEdge SE3500H - RW000BEN4-Wechselrichters:

Speziell für die Zusammenarbeit mit SolarEdge-Leistungsoptimierern entwickelt

Branchenführendes Effizienzniveau mit 200% DC-Überdimensionierung

Schnelle und einfache Aktivierung des Wechselrichters direkt vom Smartphone aus mit der SolarEdge SetApp-Anwendung

Reibungslose drahtlose Konnektivität mit Systemgeräten wie der SolarEdge Home-Energiespeicherung über die optionale SolarEdge Home Network-Plattform

Äußerst kompakt, leicht und einfach zu installieren

Integriertes Modulmonitoring

Geeignet für den Innen- und Außenbereich

Konstanter Spannungswechselrichter, der längere Kettenverbindungen ermöglicht

Fortgeschrittene Sicherheitsfunktion - integrierter Lichtbogenfehlschutz.

Technische Daten des SolarEdge SE3500H - RW000BEN4-Wechselrichters:

Anzahl der Phasen: 1

Mindesttemperatur: -40 °C

Startspannung: 380 V

Mindestspannung: 380 V

Maximalspannung: 480 V

Mindestfrequenz: 47,50 Hz

Maximaler Wechselrichterstrom (AC): 16 A

Maximaltemperatur: 60 °C

Maximale Leistung: 3500 W

Maximale Frequenz: 52 Hz

MPPT: Ja

Ethernet: Ja

Topologie: Transformatorlos

WiFi: Ja

SolarEdge ist ein weltweit führender Anbieter von intelligenten Energielösungen. Mit erstklassiger Ingenieurkompetenz und einem ständigen Fokus auf Innovation schafft das Unternehmen intelligente Energielösungen, die unser Leben antreiben und die Zukunft gestalten. Ihre intelligenten Wechselrichterlösungen revolutionieren die Art und Weise, wie Energie in Photovoltaiksystemen geerntet und verwaltet wird, indem sie die Stromproduktion maximieren und die Kosten senken. SolarEdge setzt die Entwicklung intelligenter Energie fort und bietet innovative Lösungen für Photovoltaikanlagen, Energiespeicherung, Elektrofahrzeugladung, USV-Systeme und Netzwerkdienste.