Solaredge SE3680H-RW000BEN4

Produkt-Code: **F.Solaredge.1F.wifi.000368.RW000BEN4**

Hersteller	SOLAREDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	3680
Max. DC power	5700
Output power	3680
Circuit breaker value	20
MPPT	1
Amperage	10.5
WIFI	Tak
Ethernet	Ja
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	40
Country of origin	Israel
Weight	8
Width	28
Height	37
Depth	14

Der innovative einphasige SolarEdge SE3680H-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

Index	Preis
Solaredge SE3680H-RW000BEN4 **F.Solaredge.1F.wifi.000368.RW000BEN4**	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Der innovative einphasige SolarEdge SE3680H-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 SE3680H - 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 SE3680H - 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: 3680 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.