

Solaredge SE30K-RW00IBNM4

Produkt-Code: F.Solaredge.3F.wifi.00300.RW00IBNM4



Hersteller	SOLAREEDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	30000
Max. DC power	45000
Output power	30000
Circuit breaker value	63
MPPT	1
Amperage	43.5
WIFI	Tak
Ethernet	Ja
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	12
Country of origin	Israel
Weight	32
Width	32
Height	50
Depth	27

Der SolarEdge SE30K-RW00IBNM4-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 SE30K-RW00IBNM4 F.Solaredge.3F.wifi.00300.RW00IBNM4	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Der SOLAREEDGE SE30K-RW00IBNM4 Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät mit hoher Effizienz, das für kleine und mittlere Photovoltaik-Anlagen entwickelt wurde. Dank des Systems mit konstanter Eingangsspannung arbeitet dieser SolarEdge Wechselrichter auf effizienteste Weise, unabhängig von der Anzahl der Sonnenkollektoren und den aktuellen Wetterbedingungen. Die Kombination aus innovativer digitaler Technologie und Premium-Zuverlässigkeit sind die charakteristischen Merkmale des SolarEdge Wechselrichters.

Vorteile des SOLAREEDGE SE30K-RW00IBNM4 Wechselrichters:

Außergewöhnliche Effizienz (98%)

Vorbereitet für den Einsatz mit Energiespeichern

Klein und einfach zu installieren

Integriertes Modulüberwachungssystem

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

Internetverbindung über Ethernet oder kabellos

IP65 - geeignet für den Außen- oder Innenbereich

Längere Ketten dank der konstanten Spannung des Wechselrichters

Intelligentes Energiemanagement

Fortgeschrittene Sicherheitslösung - integrierter Lichtbogenfehlerschutz

Technische Daten des SOLAREEDGE SE30K-RW00IBNM4:

AC-Nennleistung [W]: 45000W

Anzahl der Phasen: 3F

Installationsart: On-grid

Max. Ausgangsleistung [VA]: 29990 VA

AC-Ausgangsstrom [A]: 38 A

Dreiphasige Netzverbindung:

AC-Spannungsbereich [V]: 380 / 220; 400 / 230 VAC

Max. Eingangsstrom [A]: 43,5 A

WiFi-Modul: Nein

WLAN / Ethernet LAN: JA

DC-Isolationsmessung: Ja

DC-Trennschalter: Ja

Polaritätsumkehrschutz: Ja

Max. Wirkungsgradfaktor (Photovoltaik-Anlage - Stromnetz): 98,3%

Europäischer Wirkungsgradfaktor (η_{EU}): 98%

Abmessungen [mm]: 540 x 315 x 260 mm

Gewicht [kg]: 45 kg

Schutzart [IP]: IP65

Kühlung: Lüfter