

Solaredge SE25K-RW00IBNM4

Produkt-Code: F.Solaredge.3F.wifi.00250.RW00IBNM4



Hersteller	SOLAREEDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	25000
Max. DC power	33750
Output power	25000
Circuit breaker value	50
MPPT	1
Amperage	37
WIFI	Tak
Ethernet	Ja
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	12
Country of origin	Israel
Weight	27
Width	31
Height	54
Depth	26

Der SolarEdge SE25K-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 SE25K-RW00IBNM4 F.Solaredge.3F.wifi.00250.RW00IBNM4	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

Beschreibung des Produkts

Der SolarEdge SE25K-RW00IBNM4 Wechselrichter ist ein Drei-Phasen-Gerät mit hoher Effizienz, das für kleine und mittlere Photovoltaikanlagen entwickelt wurde. Dank seines Systems mit konstanter Eingangsspannung arbeitet dieser SolarEdge-Wechselrichter unabhängig von der Anzahl der Solarmodule und den aktuellen Wetterbedingungen auf effizienteste Weise. Die Kombination aus innovativer Digitaltechnologie und erstklassiger Zuverlässigkeit sind die charakteristischen Merkmale des SolarEdge-Wechselrichters.

Vorteile des SolarEdge SE25K-RW00IBNM4 Wechselrichters:

Außergewöhnliche Effizienz (98%)

Vorbereitet für den Einsatz mit Energiespeichern

Klein und einfach zu installieren

Integrierte Modulüberwachung

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

Internetverbindung über Ethernet oder drahtlos

IP65 - geeignet für Installationen im Freien oder in Innenräumen

Längere Ketten aufgrund der konstanten Spannung des Wechselrichters

Intelligentes Energiemanagement

Fortgeschrittene Sicherheitslösung - integrierter Lichtbogenschutz

Technische Daten des SolarEdge SE25K-RW00IBNM4:

AC-Nennleistung [W]: 25000W

Anzahl der Phasen: 3F

Installationsart: Netzgekoppelt

Max. Ausgangsleistung [VA]: 250000 VA

AC-Ausgangsstrom [A]: 38 A

Dreiphasige Netzverbindung:

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

Max. Eingangsstrom [A]: 37 A

WiFi-Modul: Nein

WLAN / Ethernet LAN: JA

DC-Isolationsmessung: Ja

DC-Trennschalter: Ja

Polaritätsumkehrschutz: Ja

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

Europäischer Wirkungsgradfaktor (η_{EU}): 98%

Abmessungen [mm]: 540 x 315 x 260 mm

Gewicht [kg]: 45 kg

Schutzgrad [IP]: IP65

Kühlung: Lüfter