

## Solaredge SE33.3K-RW00IBNM4

Produkt-Code: F.Solaredge.3F.wifi.00333.RW00IBNM4



Hersteller	SOLAREEDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	33000
Max. DC power	50000
Output power	33000
Circuit breaker value	63
MPPT	1
Amperage	48.25
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	55
Depth	27

Der SolarEdge SE33.3K-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
<b>Solaredge SE33.3K-RW00IBNM4</b> F.Solaredge.3F.wifi.00333.RW00IBNM4	Produktpreise nur nach Anmeldung sichtbar. Wenn Sie noch kein Konto haben, registrieren Sie sich bitte.

---

## Beschreibung des Produkts

Der SOLAREEDGE SE33.3K-RW00IBNM4 Wechselrichter ist ein dreiphasiges Gerät mit hoher Effizienz, das für kleine und mittlere Photovoltaik-Anlagen entwickelt wurde. Dank seines Systems mit konstanter Eingangsspannung arbeitet dieser SolarEdge Wechselrichter in effizientester Weise, unabhängig von der Anzahl der Solarmodule und den aktuellen Wetterbedingungen. Die Kombination aus innovativer digitaler Technologie und erstklassiger Zuverlässigkeit sind die charakteristischen Merkmale des SolarEdge Wechselrichters.

Vorteile des SOLAREEDGE SE33.3K-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 den Einsatz im Freien oder in Gebäuden

Längere Ketten durch die konstante Spannung des Wechselrichters

Intelligentes Energiemanagement

Fortgeschrittene Sicherheitslösung - integrierter Lichtbogenfehlerschutz

Technische Daten des SOLAREEDGE SE33.3K-RW00IBNM4:

AC-Nennleistung [W]: 50.000W

Anzahl der Phasen: 3F

Installationsart: On-grid

Maximale Ausgangsleistung [VA]: 33.300 VA

AC-Ausgangsstrom [A]: 48,25 A

Dreiphasige Netzverbindung:

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

Maximaler Eingangsstrom [A]: 48,25 A

WiFi-Modul: Nein

WLAN / Ethernet LAN: JA

DC-Isolationsmessung: Ja

DC-Trennschalter: Ja

Polaritätsumkehrschutz: Ja

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

Europäischer Wirkungsgradfaktor ( $\eta_{EU}$ ): 98%

Abmessungen [mm]: 540 x 315 x 260 mm

Gewicht [kg]: 45 kg

Schutzgrad [IP]: IP65

Kühlung: Lüfter