

## Solaredge SE25K-RW00IBNM4

Kód produktu: F.Solaredge.3F.wifi.00250.RW00IBNM4



Výrobce	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	Ano
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	12
Country of origin	Izrael
Weight	27
Width	31
Height	54
Depth	26

SolarEdge SE25K-RW00IBNM4 střídač je třífázové zařízení s vysokou účinností, určené pro malé a střední fotovoltaické instalace. Díky systému konstantního vstupního napětí tento střídač SolarEdge pracuje velmi efektivně, bez ohledu na počet solárních panelů nebo aktuální povětrnostní podmínky. Kombinace inovativní digitální technologie a prvotřídní spolehlivosti jsou charakteristické rysy střídače SolarEdge.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>Solaredge SE25K-RW00IBNM4</b> F.Solaredge.3F.wifi.00250.RW00IBNM4	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

Invertor SolarEdge SE25K-RW00IBNM4 je třífázové zařízení charakterizované vysokou účinností, určené pro malé a střední fotovoltaické instalace. Díky systému konstantního vstupního napětí tento invertor SolarEdge pracuje neefektivněji bez ohledu na počet solárních panelů a aktuální povětrnostní podmínky. Kombinace inovativní digitální technologie s prvotřídní spolehlivostí jsou charakteristické vlastnosti invertoru SolarEdge.

Výhody invertoru SolarEdge SE25K-RW00IBNM4:

Vynikající účinnost (98 %)

Připraven pro použití s akumulacími bateriemi

Malé a snadno instalovatelné

Integrovaný monitorovací systém na úrovni modulu

Rychlá a snadná instalace invertoru přímo ze smartphonu pomocí aplikace SolarEdge SetApp

Připojení k internetu pomocí Ethernetu nebo bezdrátově

IP65 - vhodné pro venkovní nebo vnitřní instalace

Delší řetězce díky konstantnímu napětí invertoru

Inteligentní řízení energie

Pokročilé bezpečnostní řešení - integrovaná ochrana proti obloukovému zkratu

Technické údaje invertoru SolarEdge SE25K-RW00IBNM4:

AC nominální výkon [W]: 25000W

Počet fází: 3F

Typ instalace: Připojení k síti

Maximální výstupní výkon [VA]: 250000 VA

AC výstupní proud [A]: 38 A

Třífázové síťové připojení:

Rozsah AC napětí [V]: 380 / 220 ; 400 / 230 VAC

Maximální vstupní proud [A]: 37 A

WiFi modul: Ne

WLAN / Ethernet LAN: ANO

Měření izolace DC: Ano

DC odpojení: Ano

Ochrana proti změně polarit: Ano

Maximální účinnostní faktor (fotovoltaická instalace - elektrická síť): 98,3 %

Evropský účinnostní faktor ( $\eta_{EU}$ ): 98 %

Rozměry [mm]: 540 x 315 x 260 mm

Hmotnost [kg]: 45 kg

Stupeň ochrany [IP]: IP65

Chlazení: větrák