

## Solaredge SE30K-RW00IBNM4

Kód produktu: F.Solaredge.3F.wifi.00300.RW00IBNM4



| Výrobce               | 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              | Ano        |
| Compatible optimizers | Solaredge  |
| Warranty              | 12         |
| CN code number        | 85044086   |
| Quantity per pallet   | 12         |
| Country of origin     | Izrael     |
| Weight                | 32         |
| Width                 | 32         |
| Height                | 50         |
| Depth                 | 27         |

SolarEdge SE30K-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 SE30K-RW00IBNM4</b><br>F.Solaredge.3F.wifi.00300.RW00IBNM4 | Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se. |

## Popis výrobku

Měnič SolarEdge SE30K-RW00IBNM4 je třífázové zařízení charakterizované vysokou účinností, určené pro malé a střední fotovoltaické instalace. Díky systému konstantního vstupního napětí tento měnič SolarEdge pracuje nejeфекtivněji, bez ohledu na počet solárních panelů a aktuální povětrnostní podmínky. Kombinace inovativní digitální technologie s prvotřídní spolehlivostí jsou charakteristické vlastnosti měniče SolarEdge.

Výhody měniče SOLAREEDGE SE30K-RW00IBNM4:

Výjimečná účinnost (98 %)

Připraven pro použití s úložištěm energie

Malý a jednoduchý na instalaci

Integrovaný monitoring na úrovni modulu

Rychlá a jednoduchá instalace měniče přímo ze smartphonu pomocí aplikace SolarEdge SetApp

Připojení k internetu přes Ethernet nebo bezdrátově

IP65 - vhodný pro venkovní nebo vnitřní instalace

Delší řetězce díky konstantnímu napětí měniče

Inteligentní řízení energie

Pokročilé bezpečnostní řešení - integrovaná ochrana proti obloukovým zkratům

Technické údaje měniče SOLAREEDGE SE30K-RW00IBNM4:

AC nominální výkon [W]: 45000 W

Počet fází: 3F

Typ instalace: On-grid

Max. výstupní výkon [VA]: 29990 VA

AC výstupní proud [A]: 38 A

Trojfázové připojení k síti:

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

Max. vstupní proud [A]: 43,5 A

WiFi modul: Ne

WLAN / Ethernet LAN: ANO

Měření izolace DC: Ano

Odpojovač DC: Ano

Ochrana proti změně polarit: Ano

Max. 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: ventilátor