

## Solaredge SE3K-RWBTEBEN4

Kód produktu: F.Solaredge.3F.wifi.00030.RWBTEBEN4



|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Producent             | SOLAREEDGE |
| Inverter type         | On-grid    |
| Inverter phases       | 3          |
| Max. AC power         | 3000       |
| Max. DC power         | 4050       |
| Output power          | 3000       |
| Circuit breaker value | 10         |
| MPPT                  | 1          |
| Amperage              | 5          |
| WIFI                  | Tak        |
| Ethernet              | Áno        |
| Compatible optimizers | Solaredge  |
| Warranty              | 12         |
| CN code number        | 85044085   |
| Quantity per pallet   | 12         |
| Country of origin     | Izrael     |
| Weight                | 26         |
| Width                 | 31         |
| Height                | 54         |
| Depth                 | 26         |

SolarEdge SE3K RWB striedač je trojfázové zariadenie s vysokou účinnosťou, určené pre malé a stredné fotovoltaické inštalácie. Vďaka systému konštantného vstupného napätia tento striedač SolarEdge pracuje veľmi efektívne, nezávisle na počte solárnych panelov alebo aktuálnych poveternostných podmienkach. Kombinácia inovatívnej digitálnej technológie a prvotriednej spoľahlivosti sú charakteristické rysy striedača SolarEdge.

## Varianty produktu

| Index  | cena  |
|--|---|
| <b>Solaredge SE3K-RWBTEBEN4</b><br>F.Solaredge.3F.wifi.00030.RWBTEBEN4 | Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa. |

## Popis produktu

SolarEdge SE3K-RWBTEBEN4 krátky reťazový menič je trojfázové zariadenie charakterizované vysokou účinnosťou,

určené pre malé a stredné fotovoltaické inštalácie. Vďaka systému konštantného vstupného napätia tento menič SolarEdge pracuje najefektívnejšie, nezávisle na počte solárnych panelov a aktuálnych meteorologických podmienkach. Kombinácia inovatívnej digitálnej technológie s prvotriednou spoľahlivosťou sú charakteristické rysy meniča SolarEdge.

Výhody krátkeho reťazového meniča SolarEdge SE3K-RWBTEBEN4:

Väčšia flexibilita návrhu zabezpečením výrazne kratších reťazcov pre trojfázové fotovoltaické systémy s nízkym výkonom

Pripravenosť k použitiu s úložiskom energie

Riešenie optimalizované pre inštalácie s komplikovanou strechou

Vstavané monitorovanie na úrovni modulu umožňujúce lepšiu viditeľnosť výkonu systému

Vynikajúca spoľahlivosť s štandardnou zárukou 12 rokov (rozšíriteľnou na 20 alebo 25 rokov)

Malé rozmery a hmotnosť a ľahká inštalácia

Technické údaje krátkeho reťazového meniča SolarEdge SE3K-RWBTEBEN4:

Maximálny výkon DC: 4050 W

Maximálne vstupné napätie: 450 Vdc

Nominálne vstupné napätie DC: 375 Vdc

Maximálny vstupný prúd: 8,5 Adc

Ochrana proti spätnému zosilneniu: ÁNO

Maximálna účinnosť meniča: 98 %

Nominálny AC prúd: 3000 VA

Maximálny AC výkon: 3000 VA

AC - Rozsah výstupného napätia - fáza k neutrálnemu vodiču: 264,5 Vac

Maximálny trvalý výstupný prúd (na fázu): 5 A

Rozmery (výška x šírka x hĺbka): 540 x 315 x 260 mm

Hmotnosť: 27 kg

Rozsah prevádzkovej teploty: -40 až +60 stupňov Celzia

SolarEdge je svetovým lídrom v oblasti inteligentnej energetickej technológie. Vďaka inžinierskej odbornosti svetovej triedy a neustálemu zameraniu na inovácie spoločnosť vytvára inteligentné energetické riešenia, ktoré poháňajú naše životy a formujú budúcnosť. Ich inteligentné riešenie meniča revolucionizuje spôsob, ako sa energia získava a spravuje vo fotovoltaických systémoch, čím sa maximalizuje výroba elektrickej energie a znižujú sa náklady. SolarEdge pokračuje v rozvoji inteligentnej energie a ponúka inovatívne riešenia pre fotovoltaické inštalácie, úložisko, nabíjanie elektrických vozidiel, UPS a sieťové služby.