

Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid

Kód produktu: F.Solaredge.H.3F.withoutwifi.00080.RWB48BFN4



| | |
|---------------------------|-------------------|
| Producent | SOLAREEDGE |
| Inverter type | Hybrid |
| Inverter phases | 3 |
| Max. AC power | 8000 |
| Max. DC power | 13000 |
| Output power | 8000 |
| Circuit breaker value | 20 |
| MPPT | 1 |
| Amperage | 17.3 |
| WIFI | Nie |
| Ethernet | No |
| Compatible energy storage | Solaredge |
| Compatible optimizers | Solaredge |
| Warranty | 12 |
| CN code number | 85044086 |
| Quantity per pallet | 12 |
| Country of origin | Izrael |
| Weight | 20 |
| Width | 31 |
| Height | 54 |
| Depth | 19 |

Invertor Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub je trojfázový hybridný inverter určený na skladovanie energie a záložné napájanie. Na rozdiel od tradičných inverterov, inventory SolarEdge nemajú sledovače MPP, ale majú dva vstupy pre optimalizátory modulov SolarEdge. Vďaka technológii konštantného napätia inverter SolarEdge vždy pracuje v optimálnom rozsahu vstupného napätia, nezávisle na počte modulov a reťazcov. Informácie o výkone jednotlivých fotovoltaických modulov sú prenášané do invertora SolarEdge cez vedenie napájania a môžu byť monitorované a vizualizované cez internet prostredníctvom portálu SolarEdge Monitoring Portal.

Varianty produktu

| Index | cena |
|--|---|
| Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid F.Solaredge.H.3F.withoutwifi.00080.RWB48BFN4 | Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa. |

Popis produktu

Invertor Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub je trojfázový hybridný invertor určený na skladovanie energie a záložné napájanie. Na rozdiel od tradičných invertorov, invertory SolarEdge nemajú sledovače MPP, ale majú dva vstupy pre optimalizátory modulov SolarEdge. Vďaka technológii konštantného napätia invertor SolarEdge vždy pracuje v optimálnom rozsahu vstupného napätia, nezávisle na počte modulov a reťazcov. Informácie o výkone jednotlivých fotovoltaických modulov sú prenášané do invertora SolarEdge cez vedenie napájania a môžu byť monitorované a vizualizované cez internet prostredníctvom portálu SolarEdge Monitoring Portal.

Výhody invertora Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub:

Jednoduchá inštalácia zahŕňajúca jeden invertor na riadenie výroby fotovoltaickej energie, skladovanie energie a prácu počas výpadkov napájania zo siete na záložné napájanie celej domácnosti.

Viac energie vďaka architektúre s batériou na strane DC, ktorá umožňuje priame skladovanie fotovoltaickej energie v batérii bez strát spojených s premenou na striedavý prúd.

Rýchle a jednoduché spustenie invertora priamo na smartfóne pomocou aplikácie SolarEdge SetApp.

Navrhnutý na odstránenie vysokého napätia počas inštalácie, údržby a prepravy na zlepšenie bezpečnosti.

Umožňuje monitorovanie na úrovni modulu a poskytuje úplný prehľad o stave skladovania energie, výrobe fotovoltaickej energie a vlastnej spotrebe.

Technické údaje o invertore Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub:

Nominálny výstupný výkon striedavého prúdu (celkový / na fázu): 8000/2667 VA

Výstupné napätie striedavého prúdu - fáza na fázu / fáza na neutrálny vodič (nominálne napätie): 380/220 ; 400/230 Vac

Výstupné napätie striedavého prúdu - fáza na neutrálny vodič (rozsah): 184 - 264,5 Vac

Maximálny trvalý výstupný prúd (na fázu): 13 A

Maximálny výstupný výkon striedavého prúdu (celkový / na fázu): 8000/2667 VA

Maximálny trvalý výstupný prúd (na fázu): 11,7 A

Rozmery (V x Š x H): 907 x 317 x 192 mm

Hmotnosť: 37 kg

Typ chladenia: Vnútorne a vonkajšie ventilátory

Hluková emisia: < 50 dBA

Ochranná trieda: IP65 - vonku aj vnútri

Montáž: Pripojený nosič

Účinnosť invertora: 98 %