

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 %