

Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid

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



Výrobce	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	Ne
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 třífázový hybridní inverter určený pro skladování energie a nouzové napájení. Na rozdíl od tradičních inverterů neobsahují invertory SolarEdge sledovače MPP, ale mají dva vstupy pro modulové optimalizátory SolarEdge. Díky technologii konstantního napětí inverter SolarEdge vždy pracuje v optimálním rozsahu vstupního napětí, bez ohledu na počet modulů a řetězců. Informace o výkonu jednotlivých fotovoltaických modulů jsou přenášeny do invertoru SolarEdge prostřednictvím vedení napájení a mohou být monitorovány a vizualizovány přes internet pomocí portálu SolarEdge Monitoring Portal.

Varianty produktu

Index	Cena
Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub inverter hybrid F.Solaredge.H.3F.withoutwifi.00080.RWB48BFN4	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

Popis výrobku

Invertor Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub je třífázový hybridní invertor určený pro skladování energie a nouzové napájení. Na rozdíl od tradičních inverterů neobsahují invertory SolarEdge sledovače MPP, ale mají dva vstupy pro modulové optimalizátory SolarEdge. Díky technologii konstantního napětí invertor SolarEdge vždy pracuje v optimálním rozsahu vstupního napětí, bez ohledu na počet modulů a řetězců. Informace o výkonu jednotlivých fotovoltaických modulů jsou přenášeny do invertoru SolarEdge prostřednictvím vedení napájení a mohou být monitorovány a vizualizovány přes internet pomocí portálu SolarEdge Monitoring Portal.

Výhody invertoru Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub:

Jednoduchá instalace s jedním invertorem pro řízení jak výroby fotovoltaické energie, tak skladování energie a práci během výpadků napájení ze sítě pro nouzové napájení celé domácnosti.

Více energie díky architektuře s baterií na straně DC, která umožňuje přímé skladování fotovoltaické energie v baterii bez ztrát spojených s přeměnou na střídavý proud.

Rychlé a snadné spuštění invertoru přímo pomocí chytrého telefonu pomocí aplikace SolarEdge SetApp.

Navrženo k odstranění vysokých napětí během instalace, údržby a přepravy pro zlepšení bezpečnosti.

Umí monitorovat na úrovni modulu a poskytuje úplný přehled o stavu skladování energie, výrobě fotovoltaické energie a vlastní spotřebě.

Technické údaje o invertoru Solaredge SE8K RWB48BFN4 Home Hub:

Nominální výstupní výkon střídavého proudu (celkový/na fázi): 8000/2667 VA

Výstupní napětí střídavého proudu - fáze k fázi / fáze k neutrálu (nominální napětí): 380/220 ; 400/230 Vac

Výstupní napětí střídavého proudu - fáze k neutrálu (rozmezí): 184 – 264,5 Vac

Maximální trvalý výstupní proud (na fázi): 13 A

Maximální výstupní výkon střídavého proudu (celkový/na fázi): 8000/2667 VA

Maximální trvalý výstupní proud (na fázi): 11,7 A

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

Hmotnost: 37 kg

Typ chlazení: Vnitřní a vnější ventilátory

Hluková emise: < 50 dBA

Ochranná třída: IP65 - venku i uvnitř

Montáž: Přiložený držák

Účinnost invertoru: 98 %