

SOLAREEDGE SE5K-RWB48 HOME HUB



Cena celkem:	92 813 Kč (bez DPH: 76 705 Kč)
Běžná cena:	102 095 Kč
Ušetříte:	9 281 Kč
Kód zboží:	SOPSOE0050
Part No.:	SE5K-RWB48BFN4
Záruka:	144 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

SolarEdge SE5K-RWB48 Home Hub

3fázový hybridní střídač SolarEdge Home Hub pro nízkonapěťové baterie SolarEdge Home.

Střídače SolarEdge **nemají MPP tracker, ale vstupy pro optimizéry panelů SolarEdge**. S technologií pevného napětí pracuje střídač SolarEdge vždy v optimálním rozsahu vstupního napětí a nezávisle na počtu panelů a stringů. Vedením stringu jsou přenášena výkonová data z každého jednotlivého optimizéru FV panelů na střídač SolarEdge a mohou být vizualizována na internetovém portálu **SolarEdge Monitoring Portal**.

Tyto střídače SolarEdge **jsou bez displeje**. Střídač zprovozníte rychle a snadno pomocí aplikace SolarEdge na svém smartphonu.

Díky integrovanému 48V bateriovému připojení jsou splněna všechna vaše přání! Nízkonapěťová baterie Home Battery je ideálním doplňkem hybridního střídače Home Hub.

Střídače SolarEdge mají 12letou standardní záruku a potvrzují tak svou kvalitu.

- Hybridní střídač určený pro optimizéry SolarEdge a nízkonapěťové baterie SolarEdge
- Velmi vysoká účinnost
- Rychlá instalace díky integrovanému rozhraní StorEdge
- Nižší celkové náklady díky technologii 48 V baterie
- Možnost záložního napájení v kombinaci s rozhraním SolarEdge Home Backup Interface BI-EU3P

Třífázový střídač SolarEdge StorEdge lze nakonfigurovat jako DC, ale i jako AC systém. To znamená, že i větší elektrárny lze vybavit třífázovým systémem ukládání.

Certifikace a normy: IEC62109, VDE-AR-N 4105, Tor Erzeuger Typ A, EN 50549-1, CEI 0-21, G98 Type A, G98 NI Type A, RD1699/RD413/NTS, VDE-V 0126-1-1, VFR 2019, C10/11, EN 50438, IEC61000-6-2, IEC61000-6-3, IEC61000-3-11,

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Výstup - Grid (do sítě)

Jmenovitý výkon střídavého proudu: 5 kVA

Max. výkon střídavého proudu: 5 kVA

Jmenovité výstupní napětí: 380/220; 400/230 V

Výstupní napětí (fáze/nula): 184-264,5 V

Frekvence: 50/60 Hz

Maximální trvalý výstupní proud (na fázi): 8 A

Podporovaná síť (třífázová): 3/N/PE (WYE s nulou)

Výstup - Backup (záložní)

Max. výkon střídavého proudu: 4,5 kVA

Jmenovité výstupní napětí: 380/220; 400/230 V

Výstupní napětí (fáze/nula): 184-264,5 V

Frekvence: 50/60 Hz

Maximální trvalý výstupní proud (na fázi): 7,2 A

Podporovaná síť (třífázová): 3/N/PE (WYE s nulou)

Vstup PV (fotovoltaika)

Max. DC výkon (modul STC): 10000 W

Max. vstupní napětí: 900 V

Jmenovité stejnosměrné napětí: 750 V

Max. vstupní proud: 13,3 A

Obecné údaje

Max. účinnost: 97,3 % (EU)

Rozměry: 907 x 317 x 192 mm

Hmotnost: 37 kg

Stupeň ochrany: IP65 - venkovní i vnitřní použití

Chlazení: interní a externí ventilátory

Komunikace: CAN, RS-485, Ethernet, Wi-Fi (volitelně), mobilní připojení (volitelně)