

**SOLAREEDGE SE10K-RWB48 HOME HUB**

Cena celkem:	<b>109 204 Kč</b> <b>(bez DPH: 90 251 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>120 124 Kč</b>
Ušetříte:	<b>10 920 Kč</b>
Kód zboží:	SOPSOE0054
Part No.:	SE10K-RWB48BFN4
Záruka:	144 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****SolarEdge SE10K-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:** 10 kVA

**Max. výkon střídavého proudu:** 10 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):** 16 A

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

### Výstup - Backup (záložní)

**Max. výkon střídavého proudu:** 9 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):** 14,4 A

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

### Vstup PV (fotovoltaika)

**Max. DC výkon (modul STC):** 15000 W

**Max. vstupní napětí:** 900 V

**Jmenovité stejnosměrné napětí:** 750 V

**Max. vstupní proud:** 20 A

### Obecné údaje

**Max. účinnost:** 97,6 % (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)