

## SOLAREEDGE SE25K-M4



Cena celkem:	<b>72 199 Kč</b> <b>(bez DPH: 59 669 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>79 419 Kč</b>
Ušetříte:	<b>7 220 Kč</b>
Kód zboží:	SOPSOE0044
Part No.:	SE25K-RW00IBNM4
Záruka:	144 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### SolarEdge SE25K-M4

#### 3fázový fotovoltaický střídač SolarEdge pro optimizéry.

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**.

Nové střídače SolarEdge řady **M4 jsou bez displeje**. Střídač zprovozníte rychle a snadno pomocí aplikace SolarEdge na svém smartphonu.

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

- Střídač dimenzovaný pouze pro optimizéry SolarEdge
- Velmi vysoká účinnost
- Konektor pro přijímač hromadného dálkového ovládání
- Volitelně Wi-Fi, brána ZigBee nebo GSM
- Ethernet RJ-45 nebo bezdrátové připojení pomocí ANT-ZBWIFI-KIT
- IP65 - Instalace v interiéru i exteriéru

Střídače SolarEdge jsou vhodné pouze pro optimizéry panelů SolarEdge a za tímto účelem byly také vyvinuty. Spolu s produktovými výhodami optimizérů panelů získáte nejinovativnější technologii.

**Certifikace a normy:** IEC-62109, AS3100, VDE-AR-N-4105, AS-4777, EN50438, CEI-021, VDE 0126-1-1, CEI-016, EN50549-1, EN50549-2, VDEAR-N-4110, TOR Erzeuger Typ A, G99, G99 (NI), VFR 2019, IEC61000-6-2, IEC61000-6-3 Class A, IEC61000-3-11, IEC61000-3-12, RoHS

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Výstup

**Jmenovitý výkon střídavého proudu:** 25 kW

**Max. výkon střídavého proudu:** 25 kVA

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

**Výstupní napětí (fáze/nula):** 304-437 V / 176-253 V; 320-460 V / 184-264,5 V

**Frekvence:** 50/60 Hz

**Maximální trvalý výstupní proud (na fázi):** 36,25 A

**Podporovaná síť (třífázová):** 3W + PE, 4W + PE

### Vstup

**Max. DC výkon (modul STC):** 43750 W

**Max. vstupní napětí:** 1000 V

**Stejnoseměrné vstupní napětí:** 680-1000 V

**Max. vstupní proud:** 36,25 A

### Obecné údaje

**Max. účinnost:** 98 % (EU)

**Rozměry:** 550 x 317 x 273 mm

**Hmotnost:** 32 kg

**Stupeň ochrany:** IP65

**Chlazení:** aktivní (uživatelsky vyměnitelný ventilátor)

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



[Katalog \(EN\)](#)

**Další materiály (datasheet, certifikace atd.) naleznete v záložce "Dokumenty".**

---