

SOLAREEDGE SE25K-M4

Cena celkem:	75 141 Kč (bez DPH: 62 100 Kč)
Běžná cena:	82 655 Kč
Ušetříte:	7 514 Kč
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".
