

## Solaredge SE4K-RW0TEBEN4

Kód produktu: F.Solaredge.3F.wifi.00040.RW0TEBEN4



Výrobce	SOLAREEDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	4000
Max. DC power	5400
Output power	4000
Circuit breaker value	10
MPPT	1
Amperage	7
WIFI	Tak
Ethernet	Ano
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	12
Country of origin	Izrael
Weight	20
Width	31
Height	54
Depth	19

SolarEdge SE4K střídač je třífázové zařízení s vysokou účinností, určené pro malé a střední fotovoltaické instalace. Díky systému konstantního vstupního napětí tento střídač SolarEdge pracuje velmi efektivně, bez ohledu na počet solárních panelů nebo aktuální povětrnostní podmínky. Kombinace inovativní digitální technologie a prvotřídní spolehlivosti jsou charakteristické rysy střídače SolarEdge.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>Solaredge SE4K-RW0TEBEN4</b> F.Solaredge.3F.wifi.00040.RW0TEBEN4	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

SolarEdge SE4K střídač je třífázové zařízení s vysokou účinností, určené pro malé a střední fotovoltaické instalace. Díky systému konstantního vstupního napětí tento střídač SolarEdge pracuje velmi efektivně, bez ohledu na počet solárních panelů nebo aktuální povětrnostní podmínky. Kombinace inovativní digitální technologie a prvotřídní spolehlivosti jsou charakteristické rysy střídače SolarEdge.

Výhody střídače SolarEdge SE4K:

Nízká hladina hluku vhodná pro domácí použití - žádný vnější ventilátor - Výjimečná účinnost (98 %)

Připraven k použití s úložištěm energie

Kompaktní a snadno instalovatelný

Integrované monitorování na úrovni modulu

Rychlé a jednoduché aktivování střídače přímo ze smartphonu pomocí aplikace SolarEdge SetApp

Připojení k internetu pomocí Ethernetu nebo bezdrátově

IP65 - vhodný pro venkovní nebo vnitřní instalaci

Možnost delších řetězců díky konstantnímu napětí střídače

Inteligentní správa energie

Pokročilé bezpečnostní řešení - integrovaná ochrana proti obloukovým zkratům

Technická data střídače SolarEdge SE4K:

Maximální výkon DC: 5400 W

Maximální vstupní napětí: 900 Vdc

Nominální vstupní napětí DC: 750 Vdc

Maximální vstupní proud: 7 Adc

Ochrana proti zpětné polaritě: ANO

Maximální účinnost střídače: 98 %

Nominální výkon AC: 4000 VA

Maximální výkon AC: 4000 VA

AC - rozsah výstupního napětí - fáze na nulový vodič: 184 - 264,5 Vac

Maximální kontinuální výstupní proud (na fázi): 6,5 A

Rozměry (výška x šířka x hloubka): 540 x 315 x 191 mm

Hmotnost: 18,9 kg

Provozní teplotní rozsah: -40 - +60 °C

SolarEdge je světovým lídrem v oblasti inteligentní energetiky. S odbornou inženýrskou expertizou a neustálým zaměřením na inovace společnost vytváří inteligentní energetická řešení, která pohánějí naše životy a formují budoucnost. Jejich inteligentní řešení střídačů revolucionizuje způsob, jakým je energie získávána a řízena ve fotovoltaických systémech, maximalizuje produkci elektrické energie a snižuje náklady. SolarEdge pokračuje v rozvoji inteligentní energie a nabízí inovativní řešení pro fotovoltaické instalace, úložiště energie, nabíjení elektrických vozidel, záložní zdroje (UPS) a síťové služby.