

## Solaredge SE4K-RWBTEBEN4

Kód produktu: F.Solaredge.3F.wifi.00040.RWBTEBEN4



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	26
Width	31
Height	54
Depth	26

SolarEdge SE4K RWB 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-RWBTEBEN4</b> F.Solaredge.3F.wifi.00040.RWBTEBEN4	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

SolarEdge SE4K-RWBTEBEN4 krátký řetězový střídač je třífázové zařízení charakterizované vysokou účinností, určené pro malé a střední fotovoltaické instalace. Díky systému konstantního vstupního napětí tento střídač SolarEdge pracuje neefektivněji, bez ohledu na počet solárních panelů a aktuální meteorologické podmínky. Kombinace inovativní digitální technologie s prvotřídní spolehlivostí jsou charakteristické rysy střídače SolarEdge.

Výhody krátkého řetězového střídače SolarEdge SE4K-RWBTEBEN4:

Větší flexibilita návrhu zajištěním výrazně kratších řetězců pro třífázové fotovoltaické systémy s nízkým výkonem

Připravenost k použití s úložištěm energie

Řešení optimalizované pro instalace s komplikovanou střechou

Vestavěné monitorování na úrovni modulu umožňující lepší viditelnost výkonu systému

Vynikající spolehlivost s standardní zárukou 12 let (rozšiřitelnou na 20 nebo 25 let)

Malé rozměry a hmotnost a snadná instalace

Technické údaje krátkého řetězového střídače SolarEdge SE4K-RWBTEBEN4:

Maximální výkon DC: 5400 W

Maximální vstupní napětí: 450 Vdc

Nominální vstupní napětí DC: 375 Vdc

Maximální vstupní proud: 11,5 A<sub>dc</sub>

Ochrana proti zpětné polaritě: ANO

Maximální účinnost střídače: 98 %

Nominální proud AC: 4000 VA

Maximální výkon AC: 4000 VA

AC - Rozsah výstupního napětí - fáze k neutrálnímu vodiči: 264,5 Vac

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

Rozměry (výška x šířka x hloubka): 540 x 315 x 260 mm

Hmotnost: 27 kg

Rozsah provozní teploty: -40 až +60 stupňů Celsia

SolarEdge je světovým lídrem v oblasti inteligentní energetické technologie. Díky inženýrské odbornosti světové třídy a neustálému zaměření na inovace společnost vytváří inteligentní energetická řešení, která pohánějí naše životy a formují budoucnost. Jejich inteligentní řešení střídače revolučně mění způsob, jakým je energie získávána a spravována v fotovoltaických systémech, což maximalizuje výrobu elektřiny a snižuje náklady. SolarEdge pokračuje v rozvoji inteligentní energie a nabízí inovativní řešení pro fotovoltaické instalace, úložiště, nabíjení elektrických vozidel, UPS a síťové služby.