

Solaredge SE12.5K-RW0TEBEN4

Kód produktu: F.Solaredge.3F.wifi.00125.RW0TOBEN4



Producent	SOLAREEDGE
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	12500
Max. DC power	16850
Output power	12500
Circuit breaker value	25
MPPT	1
Amperage	21
WIFI	Tak
Ethernet	Áno
Compatible optimizers	Solaredge
Warranty	12
CN code number	85044086
Quantity per pallet	12
Country of origin	Izrael
Weight	35
Width	35
Height	65
Depth	31

SolarEdge SE12.5K striedač je trojfázové zariadenie s vysokou účinnosťou, určené pre malé a stredné fotovoltaické inštalácie. Vďaka systému konštantného vstupného napätia tento striedač SolarEdge pracuje veľmi efektívne, nezávisle na počte solárnych panelov alebo aktuálnych poveternostných podmienkach. Kombinácia inovatívnej digitálnej technológie a prvotriednej spoľahlivosti sú charakteristické rysy striedača SolarEdge.

Varianty produktu

Index	cena
Solaredge SE12.5K-RW0TEBEN4 F.Solaredge.3F.wifi.00125.RW0TOBEN4	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Prekladač SolarEdge SE12.5K je trojfázové zariadenie charakterizované vysokou účinnosťou, navrhnuté pre malé a

stredné fotovoltaické inštalácie. Vďaka systému konštantného vstupného napätia tento prekladač SolarEdge pracuje najefektívnejšie, nezávisle na počte solárnych panelov a aktuálnych poveternostných podmienkach. Kombinácia inovatívnej digitálnej technológie s prémiovou spoľahlivosťou sú charakteristické vlastnosti prekladača SolarEdge.

Výhody prekladača SolarEdge SE12.5K:

Výnimočná účinnosť (98 %)

Pripravené na použitie s úložiskom energie

Malé a jednoduché na inštaláciu

Integrované sledovanie na úrovni modulu

Rýchla a jednoduchá inštalácia prekladača priamo zo smartfónu pomocou aplikácie SolarEdge SetApp

Pripojenie na internet cez Ethernet alebo bezdrôtovo

IP65 - vhodné pre vonkajšiu alebo vnútornú inštaláciu

Dlhšie reťazce vďaka konštantnému napätiu prekladača

Inteligentný manažment energie

Pokročilé bezpečnostné riešenie - integrovaná ochrana proti oblúkovému skratu

Technické údaje prekladača SolarEdge SE12.5K:

Maximálny výkon DC: 16 850 W

Maximálne vstupné napätie: 1000 Vdc

Nominálne vstupné napätie DC: 750 Vdc

Maximálny vstupný prúd: 21 Adc

Ochrana proti opačnej polarizácii: ÁNO

Maximálna účinnosť prekladača: 98 %

Nominálny výkon striedavého prúdu: 12 500 VA

Maximálny výkon AC: 12 500 VA

AC - rozsah výstupného napätia - fáza na neutrálny vodič: 400 - 230 Vac

Maximálny kontinuálny výstupný prúd (na fázu): 20 A

Rozmery (výška x šírka x hĺbka): 549 x 317 x 264 mm

Hmotnosť: 30,7 kg

Prevádzkový teplotný rozsah: -40 - +60 stupňov Celzia

SolarEdge je celosvetovým lídrom v oblasti inteligentnej energetickej technológie. Vďaka inžinierskym schopnostiam svetovej triedy a neustálemu zameraniu na inovácie spoločnosť vytvára inteligentné energetické riešenia, ktoré poháňajú naše životy a formujú budúcnosť. Ich inteligentné riešenie prekladačov revolučne mení spôsob, akým je energia získavaná a spravovaná v fotovoltaických systémoch, maximalizujúc výrobu elektrickej energie a znižujúc náklady. SolarEdge pokračuje v rozvoji inteligentnej energie, ponúkajúc inovatívne riešenia pre fotovoltaické inštalácie, úložiská, nabíjanie elektromobilov, záložné zdroje energie a sieťové služby.