

HUAWEI SUN2000 20KTL-M2 HC

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.00200.M2.HC



Producent	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	20000
Max. DC power	30000
Output power	20000
Circuit breaker value	40
MPPT	2
Amperage	27
WIFI	Nie
Ethernet	No
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	10
CN code number	85044086
Quantity per pallet	10
Country of origin	Čína
Weight	43
Width	47
Height	52
Depth	26

Strel'bač HUAWEI SUN 2000-20KTL-M2 HC je trojfázový striedač fotovoltaiického reťazca, špeciálne navrhnutý na premenenie energie jednosmerného prúdu generovanej reťazcami modulov fotovoltaiických panelov a dodanie ju do elektrickej siete. Jeho použitie zahŕňa strešné inštalácie bytových domov pripojených k sieti a malé pozemné fotovoltaiické inštalácie, tiež pripojené k sieti. V typickej inštalácii pripojenej k sieti, ktorá sa skladá z fotovoltaiických reťazcov, striedačov pripojených k sieti, prepínačov striedavého prúdu a modulov pre distribúciu energie, plní striedač HUAWEI SUN2000 kľúčovú úlohu pri efektívnom premenení a dodávaní elektrickej energie. Verzia s vysokým prúdom sa vyznačuje povoleným vyšším vstupným prúdom na strane jednosmerného prúdu.

Varianty produktu

Index	cena
HUAWEI SUN2000 20KTL-M2 HC F.Huawei.3F.withoutwifi.00200.M2.HC	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Strel'bač HUAWEI SUN 2000-20KTL-M2 HC je trojfázový striedač fotovoltaiického reťazca, špeciálne navrhnutý na premenenie energie jednosmerného prúdu generovanej reťazcami modulov fotovoltaiických panelov a dodanie ju do elektrickej siete.

Jeho použitie zahŕňa strešné inštalácie bytových domov pripojených k sieti a malé pozemné fotovoltaiické inštalácie, tiež pripojené k sieti. V typickej inštalácii pripojenej k sieti, ktorá sa skladá z fotovoltaiických reťazcov, striedačov pripojených k sieti, prepínačov striedavého prúdu a modulov pre distribúciu energie, plní striedač HUAWEI SUN2000 kľúčovú úlohu pri efektívnom premenení a dodávaní elektrickej energie.

Verzia s vysokým prúdom sa vyznačuje povoleným vyšším vstupným prúdom na strane jednosmerného prúdu.

Výhody striedača HUAWEI SUN 2000-20KTL-M2 HC:

Ochrana proti elektrickým oblúkom podporovaná umelej inteligenciou - Až o 30 % vyšší výnos energie vďaka optimalizátorom

Rozhranie batérie typu „Plug & Play“

Podpora komunikácie WLAN, Fast Ethernet, 4G

Technické údaje striedača HUAWEI SUN 2000-20KTL-M2 HC:

Počet fáz striedača: 3

Maximálna účinnosť: 98,65 %

Odporúčaná maximálny výkon PV: 30 000 Wp

Maximálne vstupné napätie: 1080 V

Štartovacie napätie: 200 V

Rozsah pracovného napätia PV vstupu: 160 V - 950 V

Nominálne vstupné napätie: 600 V

Maximálny pracovný prúd na MPPT: 27 A

Maximálny skratový prúd na MPPT: 39 A

Počet MPPT: 2

Počet vstupov: 4

Rozsah pracovného napätia DC: 600 - 980 Vdc

Nominálny výstupný výkon AC: 20 000 W

Maximálny zdánlivý výkon: 22 000 VA

Nominálne výstupné napätie: 220 V AC / 380 V AC, 230 V AC / 400 V AC, 3W / N+PE

Maximálny výstupný prúd: 33,5 A

Hmotnosť (s montážnym držiakom): 25 kg

Rozmery (s montážnym držiakom): 525 x 470 x 262 mm

Stupeň ochrany: IP65

Strel'bač HUAWEI SUN 2000-20KTL-M2 HC je pokročilým riešením, ktoré nielen ponúka funkcie uľahčujúce prevádzku a monitorovanie, ale tiež zaručuje tichú prevádzku a dlhodobú 10-ročnú záruku, čo ho robí pevnou voľbou pre fotovoltaiické inštalácie.