

## HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M2.HC



Producent	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	15000
Max. DC power	22500
Output power	15000
Circuit breaker value	32
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	25
Width	47
Height	52
Depth	26

Strešný menič HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC je trojfázový menič fotovoltaického reťazca, špeciálne navrhnutý na transformáciu energie jednosmerného prúdu generovanej fotovoltaickými modulovými reťazcami a jej dodávanie do elektrickej siete. Jeho použitie zahŕňa domáce solárne inštalácie pripojené k sieti a malé pozemné fotovoltaické inštalácie, ktoré sú tiež pripojené k sieti. V bežnej inštalácii s pripojením do siete pozostávajúcej z fotovoltaických reťazcov, meničov s pripojením do siete, prepínačov striedavého prúdu a modulov pre distribúciu energie, menič HUAWEI SUN2000 hrá kľúčovú úlohu pri efektívnej transformácii a dodávaní elektrickej energie. Verzia s vysokým prúdom sa vyznačuje povoleným vyšším vstupným prúdom na jednosmernom vstupe.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M2.HC	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

Strešný menič HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC je trojfázový menič fotovoltaického reťazca, špeciálne navrhnutý na transformáciu energie jednosmerného prúdu generovanej fotovoltaickými modulovými reťazcami a jej dodávanie do elektrickej siete.

Jeho použitie zahŕňa domáce solárne inštalácie pripojené k sieti a malé pozemné fotovoltaické inštalácie, ktoré sú tiež pripojené k sieti. V bežnej inštalácii s pripojením do siete pozostávajúcej z fotovoltaických reťazcov, meničov s pripojením do siete, prepínačov striedavého prúdu a modulov pre distribúciu energie, menič HUAWEI SUN2000 hrá kľúčovú úlohu pri efektívnej transformácii a dodávaní elektrickej energie.

Verzia s vysokým prúdom sa vyznačuje povoleným vyšším vstupným prúdom na jednosmernom vstupe.

Výhody meniča HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC:

Ochrana pred elektrickým oblúkom podporovaná umelej inteligenciou - Až o 30 % vyšší zisk energie vďaka optimalizátorom

Rozhranie batérie typu „Plug & Play“

Podpora komunikácie WLAN, Fast Ethernet, 4G

Technické údaje meniča HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC:

Počet fáz meniča: 3

Maximálna účinnosť: 98,65 %

Odporúčaná maximálny výkon PV: 22 500 Wp

Maximálne vstupné napätie: 1080 V

Štartovacie napätie: 200 V

Pracovný napäťový rozsah pre vstup PV: 160 V - 950 V

Nominálne vstupné napätie: 600 V

Maximálny pracovný prúd pre MPPT: 27 A

Maximálny skratový prúd pre MPPT: 39 A

Počet MPPT: 2

Počet vstupov: 4

Pracovný napäťový rozsah pre jednosmerný prúd: 600 - 980 Vdc

Nominálny výkon AC výstupu: 15 000 W

Maximálny zdánlivý výkon: 16 500 VA

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

Maximálny výstupný prúd: 25,2 A

Hmotnosť (s montážnym držiakom): 25 kg

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

Stupeň ochrany: IP65

Menič HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC je pokročilým riešením, ktoré nielenže ponúka funkcie uľahčujúce obsluhu a monitorovanie, ale tiež zaručuje tichý chod a dlhodobú 10-ročnú záruku, čo ho robí spoľahlivou voľbou pre fotovoltaické inštalácie.