

HUAWEI - SUN2000-100KTL-M2

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.01000.M2



Producent	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	100000
Output power	100000
Circuit breaker value	10
MPPT	2
Amperage	26
WIFI	Nie
Ethernet	No
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	5
CN code number	85044086
Quantity per pallet	2
Country of origin	Čína
Weight	79
Width	70
Height	104
Depth	36.5

Trojfázový menič SUN2000-100KTL-M2 v fotovoltaickej inštalácii pripojenej k verejnej sieti mení energiu jednosmerného prúdu vyprodukovanú fotovoltaickými reťazcami na striedavý prúd a dodáva ho do verejnej siete. Menič SUN2000 sa používa v fotovoltaických inštaláciách pripojených k verejnej sieti, určených pre komerčné solárne inštalácie na strechách budov a vo veľkých solárnych elektrárnach. Typická fotovoltaická inštalácia pripojená k sieti zahŕňa reťazec fotovoltaických modulov, menič SUN2000-60KTL-M0, rozvodnú skrinku pre striedavý prúd (ACDU) a izolačný transformátor.

Varianty produktu

Index	cena
HUAWEI - SUN2000-100KTL-M2 F.Huawei.3F.withoutwifi.01000.M2	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

Popis produktu

Trojfázový menič SUN2000-100KTL-M2 v fotovoltaickej inštalácii pripojenej k verejnej sieti mení energiu jednosmerného prúdu vyprodukovanú fotovoltaickými reťazcami na striedavý prúd a dodáva ho do verejnej siete.

Menič SUN2000 sa používa v fotovoltaických inštaláciách pripojených k verejnej sieti, určených pre komerčné solárne inštalácie na strechách budov a vo veľkých solárnych elektrárňach. Typická fotovoltaická inštalácia pripojená k sieti zahŕňa reťazec fotovoltaických modulov, menič SUN2000-60KTL-M0, rozvodnú skrinku pre striedavý prúd (ACDU) a izolačný transformátor.

Výhody meniča HUAWEI SUN2000-100KTL-M2:

10 MPP trackerov

Maximálna účinnosť 98,8% (@480V)

Riadenie na úrovni jednotlivých reťazcov

Podpora inteligentnej diagnostiky I-V kriviek

Podpora MBUS

Ochranné prvky proti prepätiu pre jednosmerný aj striedavý prúd

Funkcia AFCI a inteligentný odpojovač reťazca DC

Trieda ochrany IP66

Technické parametre meniča HUAWEI SUN2000-100KTL-M2:

Maximálna účinnosť 98,6% @400 V; 98,8% @480 V

Maximálne vstupné napätie 1100 V

Maximálny prúd pre MPPT 30 A

Maximálny skratový prúd pre MPPT 40 A

Štartovacie napätie 200 V

Rozsah pracovného napätia MPPT 200 V ~ 1 000 V

Nominálne napätie: 600 V @400 Vac, 720 V @480 Vac

Počet MPPT: 10

Maximálny počet vstupov na MPPT: 2

Nominálny výkon AC 100 000 W

Maximálny zdánlivý výkon AC 110 000 VA

Maximálny výkon AC 110 000 W

Rozmery (šírka x výška x hĺbka) 1035 x 700 x 365 mm

Hmotnosť (s montážnou doskou) 93 kg

Teplotný rozsah prevádzky -25°C ~ 60°C

Trieda ochrany IP66

Menič HUAWEI SUN2000-100KTL-M2 je pokročilým riešením, ktoré nielenže ponúka funkcie pre jednoduchšiu prevádzku a monitorovanie, ale tiež zaisťuje tichú prevádzku a dlhodobú 10-ročnú záruku, čím je solídnu voľbou pre fotovoltaické inštalácie.