

## HUAWEI SUN2000-60KTL-M5

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.00600.M0



Producent	<b>HUAWEI</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>60000</b>
Output power	<b>60000</b>
MPPT	<b>6</b>
Amperage	<b>22</b>
WIFI	<b>Nie</b>
Ethernet	<b>No</b>
Compatible optimizers	<b>Huawei</b>
Warranty	<b>5</b>
CN code number	<b>85044086</b>
Quantity per pallet	<b>2</b>
Country of origin	<b>Čína</b>
Weight	<b>74</b>
Width	<b>55.5</b>
Height	<b>108</b>
Depth	<b>30</b>

Trojfázový menič SUN2000-60KTL-M0 v solárnej fotovoltaickej inštalácii pripojenej k verejnej sieti mení jednosmerný prúd generovaný fotovoltaickými reťazcami na striedavý prúd a dodáva energiu do verejnej siete. Menič SUN2000 sa používa v sieťových fotovoltaických inštaláciách určených pre komerčné solárne inštalácie na strechách budov a vo veľkých solárnych elektrárnach. Typická sieťová fotovoltaická inštalácia zahŕňa reťazec fotovoltaických modulov, menič SUN2000-60KTL-M0, distribučnú skrinku pre striedavý prúd (ACDU) a izolačný transformátor.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>HUAWEI SUN2000-60KTL-M5</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.00600.M0	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

Trojfázový menič SUN2000-60KTL-M0 v solárnej fotovoltaickej inštalácii pripojenej k verejnej sieti mení jednosmerný prúd generovaný fotovoltaickými reťazcami na striedavý prúd a dodáva energiu do verejnej siete. Menič SUN2000 sa

používa v sieťových fotovoltaických inštaláciách určených pre komerčné solárne inštalácie na strechách budov a vo veľkých solárnych elektrárňach. Typická sieťová fotovoltaická inštalácia zahŕňa reťazec fotovoltaických modulov, menič SUN2000-60KTL-M0, distribučnú skrinku pre striedavý prúd (ACDU) a izolačný transformátor.

Výhody meniča HUAWEI SUN 2000-60KTL-M0:

Inteligentné monitorovanie 12 reťazcov

Maximálna účinnosť 98,7%

Konštrukcia bez poistiek

Ochranné zariadenia proti prepätiu typu II pre jednosmerný a striedavý prúd

Technické špecifikácie meniča HUAWEI SUN 2000-60KTL-M0:

Maximálna účinnosť 98,9% @480 V; 98,7% @380 V / 400 V

Maximálne vstupné napätie 1100 V

Maximálny prúd pre MPPT 22 A

Maximálny skratový prúd pre MPPT 30 A

Štartovacie napätie 200 V

Rozsah pracovného napätia MPPT 200 V ~ 1 000 V

Nominálne vstupné napätie 600 V @380 V AC / 400 V AC; 720 V @480 V AC

Počet MPPT 6

Maximálny počet vstupov pre MPPT 2

Nominálny aktívny výkon AC 60 000 W

Maximálny zdánlivý výkon AC 66 000 VA

Maximálny aktívny výkon AC 66 000 W

Nominálny výstupný prúd 91,2 A @380 V, 86,7 A @400 V, 72,2 A @480 V

Maximálny výstupný prúd 100 A @380 V, 95,3 A @400 V, 79,4 A @480 V

Rozmery (šírka x výška x hĺbka) 1075 x 555 x 300 mm

Hmotnosť (s montážnou doskou) 74 kg

Rozsah prevádzkových teplôt -25°C ~ 60°C

Stupeň ochrany IP65

Menič HUAWEI SUN 2000-60KTL-M0 je pokročilým riešením, ktoré nielenže ponúka funkcie pre jednoduchšiu prevádzku a monitorovanie, ale zabezpečuje aj tichý chod a dlhodobú 10-ročnú záruku, čo z neho robí solídnu voľbu pre fotovoltaické inštalácie.