

## HUAWEI SUN2000-50KTL-M3

Kód produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.00500.M3



Producent	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	50000
Output power	50000
Circuit breaker value	100
MPPT	4
Amperage	20
WIFI	Nie
Ethernet	No
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	5
CN code number	85044086
Quantity per pallet	2
Country of origin	Čína
Weight	74
Width	55.5
Height	101
Depth	30

Strejovač HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 je trojfázový fotovoltaický strejovač pripojený do siete, ktorý mení jednosmerný prúd generovaný fotovoltaickými reťazcami na striedavý prúd a dodáva energiu do elektrickej siete. Strejovač HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 sa používa v pripojených fotovoltaických inštaláciách umiestnených na strechách priemyselných a komerčných budov, ako aj v malých inštaláciách na zemi. Pripojená do siete inštalácia sa skladá z fotovoltaických reťazcov, pripojených do siete strejovačov, AC prepínačov a distribučných jednotiek.

## Varianty produktu

Index	cena
<b>HUAWEI SUN2000-50KTL-M3</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.00500.M3	Ceny produktov sú viditeľné až po prihlásení. Ak nemáte účet, zaregistrujte sa.

## Popis produktu

Strejovač HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 je trojfázový fotovoltaický strejovač pripojený do siete, ktorý mení jednosmerný prúd generovaný fotovoltaickými reťazcami na striedavý prúd a dodáva energiu do elektrickej siete. Strejovač HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 sa používa v pripojených fotovoltaických inštaláciách umiestnených na strechách priemyselných a komerčných budov, ako aj v malých inštaláciách na zemi. Pripojená do siete inštalácia sa skladá z fotovoltaických reťazcov, pripojených do siete strejovačov, AC prepínačov a distribučných jednotiek.

Výhody strejovača HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3:

Ochrana pred elektrickým oblúkom podporovaná umelej inteligenciou

Až o 30 % vyšší energetický výťažok vďaka optimalizátorom

Podpora komunikácie WLAN, Fast Ethernet, 4G

Technické údaje strejovača HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3:

Maximálna účinnosť 98,5 %

Maximálne vstupné napätie 1100 V

Maximálny prúd na MPPT 30 A

Maximálny vstupný prúd 20 A

Maximálny skratový prúd na MPPT 40 A

Štartovacie napätie 200 V

Rozsah pracovného napätia MPPT 200 V ~ 1000 V

Nominálne vstupné napätie 600 V

Počet vstupov 8

Počet MPPT 4

Nominálny aktívny výkon AC 50 000 W

Maximálny zdánlivý výkon AC 55 000 VA

Nominálny výstupný prúd 72,2 A @ 400Vac, 60,1 A @ 480Vac

Maximálny výstupný prúd 79,8 A @ 400Vac, 66,5 A @ 480Vac

Rozmery (šírka x výška x hĺbka) 640 x 530 x 270 mm

Hmotnosť (s montážnou doskou) 49 kg

Stupeň ochrany IP66

Strejovač HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 je pokročilé riešenie, ktoré nielenže ponúka funkcie pre jednoduchšie ovládanie a monitorovanie, ale zabezpečuje aj tichý chod a dlhodobú 10-ročnú záruku, čím je spoľahlivou voľbou pre fotovoltaické inštalácie.