

HUAWEI SUN2000-50KTL-M3

Code produit: F.Huawei.3F.withoutwifi.00500.M3



Producteur	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	Non
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	5
CN code number	85044086
Quantity per pallet	2
Country of origin	Chine
Weight	74
Width	55.5
Height	101
Depth	30

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 est un onduleur PV triphasé connecté au réseau, qui convertit le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et alimente l'énergie dans le réseau électrique. Le HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 est utilisé dans les installations photovoltaïques connectées au réseau situées sur les toits des bâtiments industriels et commerciaux, ainsi que dans de petites installations au sol. Une installation connectée au réseau se compose de chaînes photovoltaïques, d'onduleurs connectés au réseau, de commutateurs CA et d'unités de distribution d'énergie.

Variantes de produits

Indice	Prix
HUAWEI SUN2000-50KTL-M3 F.Huawei.3F.withoutwifi.00500.M3	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 est un onduleur PV triphasé connecté au réseau, qui convertit le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et alimente l'énergie dans le réseau électrique. Le HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 est utilisé dans les installations photovoltaïques connectées au réseau situées sur les toits des bâtiments industriels et commerciaux, ainsi que dans de petites installations au sol. Une installation connectée au réseau se compose de chaînes photovoltaïques, d'onduleurs connectés au réseau, de commutateurs CA et d'unités de distribution d'énergie.

Avantages de l'onduleur HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 :

Protection contre les arcs électriques prise en charge par l'IA
Jusqu'à 30 % de rendement énergétique supplémentaire grâce aux optimiseurs

Prise en charge de la communication WLAN, Fast Ethernet, 4G

Caractéristiques techniques de l'onduleur HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 :

Efficacité maximale 98,5 %

Tension d'entrée maximale 1100 V

Courant maximal par MPPT 30 A

Courant d'entrée maximal 20 A

Courant de court-circuit maximal par MPPT 40 A

Tension de démarrage 200 V

Plage de tension de fonctionnement MPPT 200 V ~ 1000 V

Tension d'entrée nominale 600 V

Nombre d'entrées 8

Nombre de MPPT 4

Puissance active nominale CA 50 000 W

Puissance apparente maximale CA 55 000 VA

Courant de sortie nominal 72,2 A @ 400Vac, 60,1 A @ 480Vac

Courant de sortie maximal 79,8 A @ 400Vac, 66,5 A @ 480Vac

Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) 640 x 530 x 270 mm

Poids (avec plaque de montage) 49 kg

Niveau de protection IP66

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-50KTL-M3 est une solution avancée qui offre non seulement des fonctionnalités pour une utilisation et une surveillance plus faciles, mais garantit également un fonctionnement silencieux et une garantie à long terme de 10 ans, ce qui en fait un choix fiable pour les installations photovoltaïques.