

HUAWEI SUN 2000-17KTL-M2 HC

Code produit: F.Huawei.3F.withoutwifi.00170.M2.HC



Producteur	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	17000
Max. DC power	25500
Output power	17000
Circuit breaker value	40
MPPT	2
Amperage	27
WIFI	Nie
Ethernet	Non
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	10
CN code number	85044086
Quantity per pallet	10
Country of origin	Chine
Weight	25
Width	47
Height	52
Depth	26

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-17KTL-M2 HC est un onduleur triphasé de chaîne photovoltaïque spécialement conçu pour convertir l'énergie en courant continu générée par les chaînes de modules de panneaux solaires et la fournir au réseau électrique. Son utilisation comprend les installations de toiture résidentielle connectées au réseau ainsi que les petites installations photovoltaïques terrestres également connectées au réseau. Dans une installation typique connectée au réseau, composée de chaînes photovoltaïques, d'onduleurs connectés au réseau, de commutateurs de courant alternatif et de modules de distribution d'énergie, l'onduleur HUAWEI SUN2000 joue un rôle clé dans la conversion et la fourniture efficaces d'énergie électrique. La version à courant élevé se caractérise par un courant d'entrée continu plus élevé autorisé.

Variantes de produits

Indice	Prix
--------	------

HUAWEI SUN 2000-17KTL-M2 HC
F.Huawei.3F.withoutwifi.00170.M2.HC

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 2000-17KTL-M2 HC est un onduleur triphasé de chaîne photovoltaïque spécialement conçu pour convertir l'énergie en courant continu générée par les chaînes de modules de panneaux solaires et la fournir au réseau électrique.

Son utilisation comprend les installations de toiture résidentielle connectées au réseau ainsi que les petites installations photovoltaïques terrestres également connectées au réseau. Dans une installation typique connectée au réseau, composée de chaînes photovoltaïques, d'onduleurs connectés au réseau, de commutateurs de courant alternatif et de modules de distribution d'énergie, l'onduleur HUAWEI SUN2000 joue un rôle clé dans la conversion et la fourniture efficaces d'énergie électrique.

La version à courant élevé se caractérise par un courant d'entrée continu plus élevé autorisé.

Avantages de l'onduleur HUAWEI SUN 2000-17KTL-M2 HC :

Protection contre l'arc électrique soutenue par l'IA - Jusqu'à 30 % de rendement énergétique supplémentaire grâce aux optimiseurs

Interface de batterie de type "Plug & Play"

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

Caractéristiques techniques de l'onduleur HUAWEI SUN 2000-17KTL-M2 HC :

Nombre de phases de l'onduleur : 3

Efficacité maximale : 98,65 %

Puissance PV maximale recommandée : 25 500 Wp

Tension d'entrée maximale : 1080 V

Tension de démarrage : 200 V

Plage de tension de travail d'entrée PV : 160 V - 950 V

Tension d'entrée nominale : 600 V

Courant de travail maximal au MPPT : 27 A

Courant de court-circuit maximal au MPPT : 39 A

Nombre de MPPT : 2

Nombre d'entrées : 4

Plage de tension de travail continue : 600 - 980 Vdc

Puissance de sortie nominale AC : 17 000 W

Puissance apparente maximale : 18 700 VA

Tension de sortie nominale : 220 V AC / 380 V AC, 230 V AC / 400 V AC, 3W/ N+PE

Courant de sortie maximal : 28,5 A

Poids (avec support de montage) : 25 kg

Dimensions (avec support de montage) : 525 x 470 x 262 mm

Classe de protection : IP65

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-17KTL-M2 HC est une solution avancée qui offre non seulement des fonctionnalités pour faciliter l'exploitation et la surveillance, mais garantit également un fonctionnement silencieux et une garantie à long terme de 10 ans, ce qui en fait un choix solide pour les installations photovoltaïques.