

HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC

Code produit: F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M5.HC



Producteur	HUAWEI
Inverter type	On-grid
Inverter phases	3
Max. AC power	15000
Max. DC power	22500
Output power	15000
Circuit breaker value	32
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 2000-15KTL-M5 HC est un onduleur triphasé pour chaînes photovoltaïques, spécialement conçu pour convertir l'énergie en courant continu générée par les chaînes de modules photovoltaïques et la fournir au réseau électrique. Il est utilisé dans les installations résidentielles en toiture connectées au réseau ainsi que dans 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 disjoncteurs alternatifs et de modules de distribution d'énergie, l'onduleur HUAWEI SUN2000 joue un rôle clé dans la conversion et la fourniture efficaces de l'énergie électrique. La version haute intensité se caractérise par un courant d'entrée DC plus élevé autorisé.

Variantes de produits

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

HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC
F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M5.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 2000-15KTL-M5 HC est un onduleur triphasé pour chaînes photovoltaïques, spécialement conçu pour convertir l'énergie en courant continu générée par les chaînes de modules photovoltaïques et la fournir au réseau électrique.

Il est utilisé dans les installations résidentielles en toiture connectées au réseau ainsi que dans 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 disjoncteurs alternatifs et de modules de distribution d'énergie, l'onduleur HUAWEI SUN2000 joue un rôle clé dans la conversion et la fourniture efficaces de l'énergie électrique.

La version haute intensité se caractérise par un courant d'entrée DC plus élevé autorisé.

Avantages de l'onduleur HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC :

Protection contre les arcs électriques soutenue par l'IA - Jusqu'à 30% de rendement énergétique supérieur grâce aux optimiseurs

Interface de batterie de type "Plug & Play"

Prise en charge des communications WLAN, Fast Ethernet et 4G

Caractéristiques techniques du HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC :

Nombre de phases de l'onduleur : 3

Efficacité maximale : 98,4%

Puissance PV maximale recommandée : 22 500 Wc

Tension d'entrée maximale : 1100 V

Plage de tension MPPT à pleine charge : 410V~800V

Tension de démarrage : 200 V

Plage de tension de travail de l'entrée PV : 200 V -1000 V

Tension nominale : 600 V

Courant de travail maximal pour MPPT : 30 A (deux chaînes) / 20 A (une chaîne)

Courant de court-circuit maximal : 40 A

Nombre de MPPT : 2

Nombre d'entrées : 4

Puissance de sortie AC nominale : 15 000 W

Puissance apparente maximale : 16 500 VA

Tension de sortie nominale : 220 Vac / 380 Vac, 230 Vac / 400 Vac, 239,6 Vac / 415Vac, 3W + N + PE

Courant de sortie maximal : 25,2A/380Vac /23,9A/400Vac /23,1A/415Vac

Poids (avec support de montage) : 21 kg

Dimensions (avec support de montage) : 546 x 460 x 228 mm

Indice de protection : IP65

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-15KTL-M5 HC est une solution avancée qui offre non seulement des fonctionnalités pour simplifier 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.