HUAWEI – SUN2000-5KTL-L1

Code produit: **F.Huawei.1F.wifi.00050.L1**

Producteur	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	1
Max. AC power	5000
Max. DC power	7500
Output power	5000
Circuit breaker value	32
MPPT	2
Amperage	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	Non
Compatible energy storage	Huawei
Compatible optimizers	Huawei
Warranty	10
CN code number	85044085
Quantity per pallet	20
Country of origin	Chine
Weight	13
Width	36
Height	36
Depth	14

HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1 est un onduleur monophasé connecté au réseau en chaîne, qui convertit le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et fournit de l'énergie électrique au réseau électrique. L'onduleur HUAWEI SUN2000 est adapté aux installations photovoltaïques en réseau connectées au réseau dans les zones résidentielles. L'installation se compose de chaînes photovoltaïques, d'onduleurs connectés au réseau, de commutateurs CA et d'unités de distribution d'alimentation (PDU). Il a un degré de protection IP65 et peut être monté à l'intérieur ou à l'extérieur.

Variantes de produits

Indice	Prix
HUAWEI – SUN2000-5KTL-L1 **F.Huawei.1F.wifi.00050.L1**	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1 est un onduleur monophasé connecté au réseau en chaîne, qui convertit le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et fournit de l'énergie électrique au réseau électrique.

L'onduleur HUAWEI SUN2000 est adapté aux installations photovoltaïques en réseau connectées au réseau dans les zones résidentielles. L'installation se compose de chaînes photovoltaïques, d'onduleurs connectés au réseau, de commutateurs CA et d'unités de distribution d'alimentation (PDU). Il a un degré de protection IP65 et peut être monté à l'intérieur ou à l'extérieur.

Avantages de l'onduleur HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1 :

Onduleur monophasé offrant des options d'intégration avec un système de stockage d'énergie et d'optimisation
Protection contre les surtensions de type II standard à la fois côté CA et côté CC
Haute efficacité atteignant 98,2 %
Refroidissement par convection naturelle assurant un fonctionnement silencieux et fiable
Communication sans fil
Caractéristiques techniques du HUAWEI SUN 2000-5KTL-L1 :
Nombre de phases de l'onduleur : 1
Efficacité maximale : 98,4 %
Puissance PV maximale recommandée : 7500 Wc
Tension d'entrée maximale : 600 V
Tension de démarrage : 100 V
Plage de tension de travail sur MPPT : 90 V - 560 V
Tension nominale : 360 V
Courant de travail maximal sur MPPT : 12,5 A
Courant de court-circuit maximal sur MPPT : 18 A
Nombre de MPPT : 2
Nombre d'entrées : 2
Plage de tension de travail : 350 - 560 V en courant continu
Courant de travail maximal : 15 A
Puissance de charge / décharge maximale : 5000 W4
Puissance de sortie nominale : 5000 W
Puissance apparente maximale : 5500 VA
Tension de sortie nominale : 220 V / 230 V / 240 V
Courant de sortie maximal : 25 A
Poids (avec support de montage) : 12,3 kg
Dimensions (avec support de montage) : 365 x 365 x 140 mm
Degré de protection IP65

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-5KTL-L1 est une solution avancée qui offre non seulement des fonctions 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.