

HUAWEI - SUN2000-4KTL-L1

Code produit: F.Huawei.1F.wifi.00040.L1



Producteur	HUAWEI
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	1
Max. AC power	4000
Max. DC power	6000
Output power	4000
Circuit breaker value	25
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 - SUN2000-4KTL-L1 est un onduleur monophasé connecté au réseau en chaîne qui transforme le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et fournit de l'électricité au réseau électrique. L'onduleur HUAWEI SUN2000 est destiné aux installations photovoltaïques en toiture 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 possède un indice de protection IP65 et peut être monté à l'intérieur ou à l'extérieur.

Variantes de produits

Indice	Prix
HUAWEI - SUN2000-4KTL-L1 F.Huawei.1F.wifi.00040.L1	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

Description du produit

HUAWEI - SUN2000-4KTL-L1 est un onduleur monophasé connecté au réseau en chaîne qui transforme le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et fournit de l'électricité au réseau électrique.

L'onduleur HUAWEI SUN2000 est destiné aux installations photovoltaïques en toiture 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 possède un indice de protection IP65 et peut être monté à l'intérieur ou à l'extérieur.

Avantages de l'onduleur HUAWEI - SUN2000-4KTL-L1 :

Onduleur monophasé offrant une intégration avec le stockage d'énergie et l'optimisation

Protection contre les surtensions de type II standard à la fois côté AC et DC

Haute efficacité allant jusqu'à 98,2 %

Refroidissement par convection naturelle assurant un fonctionnement silencieux et fiable

Communication sans fil

Caractéristiques techniques du HUAWEI SUN 2000-4KTL-L1 :

Nombre de phases de l'onduleur : 1

Efficacité maximale : 98,4 %

Puissance PV maximale recommandée : 6000 Wc

Tension d'entrée maximale : 600 V

Tension de démarrage : 100 V

Plage de tension de fonctionnement sur MPPT : 90 V - 560 V

Tension nominale : 360 V

Courant de fonctionnement 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 fonctionnement : 350 - 560 Vcc

Courant de fonctionnement maximal : 15 A

Puissance de charge / décharge maximale : 5000 W4

Puissance de sortie nominale : 4000 W

Puissance apparente maximale : 4400 VA

Tension de sortie nominale : 220 V / 230 V / 240 V

Courant de sortie maximal : 20 A

Poids (avec support de montage) : 12,3 kg

Dimensions (avec support de montage) : 365 x 365 x 140 mm

Indice de protection IP65

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-4KTL-L1 est une solution avancée qui offre non seulement des fonctions pour faciliter l'exploitation et la surveillance, mais assure également un fonctionnement silencieux et une garantie de 10 ans à long terme, ce qui en fait un choix fiable pour les installations photovoltaïques.