

HUAWEI - SUN2000-6KTL-L1

Code produit: F.Huawei.1F.wifi.00060.L1



| | |
|---------------------------|----------|
| Producteur | HUAWEI |
| Inverter type | Hybrid |
| Inverter phases | 1 |
| Max. AC power | 6000 |
| Max. DC power | 9000 |
| Output power | 6000 |
| 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 - SUN2000-6KTL-L1 est un onduleur monophasé connecté au réseau, 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 utilisé pour les 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 AC et d'unités de distribution d'alimentation (PDU). Il a un indice de protection IP65 et peut être monté à l'intérieur ou à l'extérieur.

Variantes de produits

| Indice | Prix |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HUAWEI - SUN2000-6KTL-L1 F.Huawei.1F.wifi.00060.L1 | Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous. |

Description du produit

HUAWEI - SUN2000-6KTL-L1 est un onduleur monophasé connecté au réseau, 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 utilisé pour les 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 AC et d'unités de distribution d'alimentation (PDU). Il a un indice de protection IP65 et peut être monté à l'intérieur ou à l'extérieur.

Avantages de l'onduleur HUAWEI - SUN2000-6KTL-L1 :

Onduleur monophasé offrant une option d'intégration avec un système de stockage d'énergie et d'optimisation

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

Efficacité élevée atteignant 98,2 %

Refroidissement par convection naturelle assurant un fonctionnement silencieux et fiable

Communication sans fil

Caractéristiques techniques de l'onduleur HUAWEI SUN 2000-6KTL-L1 :

Nombre de phases de l'onduleur : 1

Efficacité maximale : 98,4 %

Puissance PV maximale recommandée : 9000 Wc

Tension d'entrée maximale : 600 V

Tension de démarrage : 100 V

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

Tension d'entrée 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 Vcc

Courant de travail maximal : 15 A

Puissance de charge / décharge maximale : 5000 W4

Puissance de sortie nominale : 5000 W

Puissance apparente maximale : 6000 VA

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

Courant de sortie maximal : 27 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 2000-6KTL-L1 est une solution avancée qui non seulement offre des fonctionnalités pour faciliter l'exploitation et la surveillance, mais assure également un fonctionnement silencieux et une garantie à long terme de 10 ans, ce qui en fait un choix fiable pour les installations photovoltaïques.