

## HUAWEI - SUN2000-3,68KTL-L1

Code produit: F.Huawei.1F.wifi.000368.L1



Producteur	<b>HUAWEI</b>
Inverter type	<b>Hybrid</b>
Inverter phases	<b>1</b>
Max. AC power	<b>3680</b>
Max. DC power	<b>5520</b>
Output power	<b>3680</b>
Circuit breaker value	<b>16</b>
MPPT	<b>2</b>
Amperage	<b>12.5</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Non</b>
Compatible energy storage	<b>Huawei</b>
Compatible optimizers	<b>Huawei</b>
Warranty	<b>10</b>
CN code number	<b>85044085</b>
Quantity per pallet	<b>20</b>
Country of origin	<b>Chine</b>
Weight	<b>13</b>
Width	<b>36</b>
Height	<b>36</b>
Depth	<b>14</b>

HUAWEI - SUN2000-3,6KTL-L1 est un onduleur monophasé en chaîne connecté au réseau, qui convertit le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et fournit de l'électricité 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 CA et d'unités de distribution d'alimentation (PDU). Il a une classe de protection IP65 et peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<b>HUAWEI - SUN2000-3,68KTL-L1</b> F.Huawei.1F.wifi.000368.L1	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

---

## Description du produit

HUAWEI - SUN2000-3,6KTL-L1 est un onduleur monophasé en chaîne connecté au réseau, qui convertit le courant continu généré par les chaînes photovoltaïques en courant alternatif et fournit de l'électricité 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 CA et d'unités de distribution d'alimentation (PDU). Il a une classe de protection IP65 et peut être installé à l'intérieur ou à l'extérieur.

Avantages de l'onduleur HUAWEI - SUN2000-3,6KTL-L1 :

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

Protection contre les surtensions de type II standard des côtés CA et CC

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 2000-3,6KTL-L1 :

Puissance de l'onduleur : 3,6 kW

Nombre de phases de l'onduleur : 1

Efficacité maximale : 98,4 %

Puissance PV maximale recommandée : 5520 Wp

Tension d'entrée maximale : 600 V

Tension de démarrage : 100 V

Plage de tension de travail de l'entrée MPPT : 90 V - 560 V

Tension d'entrée nominale : 360 V

Courant de travail maximal au MPPT : 12,5 A

Courant de court-circuit maximal au 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 W

Puissance de sortie nominale : 3500 W

Puissance apparente maximale : 3680 VA

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

Courant de sortie maximal : 16 A

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

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

Classe de protection IP65

L'onduleur HUAWEI SUN 2000-3,6KTL-L1 est une solution avancée qui offre non seulement des fonctionnalités conviviales pour le fonctionnement et la surveillance, mais garantit également un fonctionnement silencieux et une garantie à long terme de 10 ans, ce qui en fait un choix fiable pour les installations photovoltaïques.