

## HUAWEI - SUN2000-100KTL-M2

Code produit: F.Huawei.3F.withoutwifi.01000.M2



Producteur	<b>HUAWEI</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>100000</b>
Output power	<b>100000</b>
Circuit breaker value	<b>10</b>
MPPT	<b>2</b>
Amperage	<b>26</b>
WIFI	<b>Nie</b>
Ethernet	<b>Non</b>
Compatible optimizers	<b>Huawei</b>
Warranty	<b>5</b>
CN code number	<b>85044086</b>
Quantity per pallet	<b>2</b>
Country of origin	<b>Chine</b>
Weight	<b>79</b>
Width	<b>70</b>
Height	<b>104</b>
Depth	<b>36.5</b>

L'onduleur triphasé SUN2000-100KTL-M2 dans une installation photovoltaïque connectée au réseau public convertit l'énergie en courant continu générée par les chaînes de modules photovoltaïques en courant alternatif et alimente le réseau public en énergie. L'onduleur SUN2000 est utilisé dans les installations photovoltaïques connectées au réseau, destinées aux installations solaires commerciales sur les toits des bâtiments et dans les grandes centrales solaires. Une installation photovoltaïque typique connectée au réseau comprend une chaîne de modules photovoltaïques, l'onduleur SUN2000-60KTL-M0, un boîtier de distribution de courant alternatif (ACDU) et un transformateur d'isolement.

## Variantes de produits

Indice	Prix
<b>HUAWEI - SUN2000-100KTL-M2</b> F.Huawei.3F.withoutwifi.01000.M2	Les prix des produits ne sont visibles qu'après connexion. Si vous n'avez pas de compte, inscrivez-vous.

---

## Description du produit

L'onduleur triphasé SUN2000-100KTL-M2 dans une installation photovoltaïque connectée au réseau public convertit l'énergie en courant continu générée par les chaînes de modules photovoltaïques en courant alternatif et alimente le réseau public en énergie.

L'onduleur SUN2000 est utilisé dans les installations photovoltaïques connectées au réseau, destinées aux installations solaires commerciales sur les toits des bâtiments et dans les grandes centrales solaires. Une installation photovoltaïque typique connectée au réseau comprend une chaîne de modules photovoltaïques, l'onduleur SUN2000-60KTL-M0, un boîtier de distribution de courant alternatif (ACDU) et un transformateur d'isolement.

Avantages de l'onduleur HUAWEI SUN2000-100KTL-M2 :

10 trackers MPP

Efficacité maximale de 98,8% (@480V)

Gestion au niveau d'une seule chaîne

Support pour le diagnostic intelligent des courbes I-V

Support MBUS

Protecteurs contre les surtensions pour le courant continu et alternatif

Fonction AFCI et disjoncteur intelligent de chaîne CC

Classe de protection IP66

Caractéristiques techniques de l'onduleur HUAWEI SUN2000-100KTL-M2 :

Efficacité maximale 98,6% @400 V; 98,8% @480 V

Tension d'entrée maximale 1100 V

Courant maximal pour MPPT 30 A

Courant de court-circuit maximal pour MPPT 40 A

Tension de démarrage 200 V

Plage de tension de travail du MPPT 200 V ~ 1 000 V

Tension nominale : 600 V @400 Vac, 720 V @480 Vac

Nombre de MPPT : 10

Nombre maximal d'entrées par MPPT : 2

Puissance nominale AC 100 000 W

Puissance apparente maximale AC 110 000 VA

Puissance active maximale AC 110 000 W

Dimensions (largeur x hauteur x profondeur) 1035 x 700 x 365 mm

Poids (avec plaque de montage) 93 kg

Plage de température de fonctionnement -25°C ~ 60°C

Classe de protection IP66

L'onduleur HUAWEI SUN2000-100KTL-M2 est une solution avancée qui offre non seulement des fonctionnalités pour une exploitation et une surveillance plus faciles, mais assure également un fonctionnement silencieux et une garantie à long terme de 10 ans, ce qui en fait un choix solide pour les installations photovoltaïques.