

## HUAWEI SUN 2000-2KTL-L1

Kod produktu: F.Huawei.1F.wifi.00020.L1



Producent	<b>HUAWEI</b>
Typ falownika	<b>Hybryda</b>
Ilość faz	<b>1</b>
Maksymalna moc AC	<b>2000</b>
Maksymalna moc DC	<b>3000</b>
Moc wyjściowa	<b>2000</b>
Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego	<b>16</b>
Ilość MPPT	<b>2</b>
Amperaż	<b>12.5</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Nie</b>
Kompatybilne magazyny energii	<b>Huawei</b>
Kompatybilne optymalizatory	<b>Huawei</b>
Gwarancja	<b>10</b>
Kod CN	<b>85044085</b>
Ilość na palecie	<b>20</b>
Kraj pochodzenia	<b>Chiny</b>
Waga	<b>13</b>
Szerokość	<b>36</b>
Wysokość	<b>36</b>
Głębokość	<b>14</b>

HUAWEI SUN2000-2KTL-L1 to jednofazowy falownik łańcuchowy podłączony do sieci, który przekształca prąd stały generowany przez łańcuchy fotowoltaiczne na prąd zmienny i dostarcza energię elektryczną do sieci energetycznej. Falownik HUAWEI SUN2000 ma zastosowanie do połączonych z siecią dachowych instalacji fotowoltaicznych w obszarach mieszkalnych. Instalacja składa się z łańcuchów fotowoltaicznych, falowników podłączonych do sieci, przełączników AC i jednostek dystrybucji zasilania (PDU). Posiada stopień ochrony IP65 i może być montowany w pomieszczeniu lub na zewnątrz

## Warianty produktów

Indeks	Cena
<b>HUAWEI SUN 2000-2KTL-L1</b> F.Huawei.1F.wifi.00020.L1	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

---

## Opis produktu

HUAWEI SUN2000-2KTL-L1 to jednofazowy falownik łańcuchowy podłączony do sieci, który przekształca prąd stały generowany przez łańcuchy fotowoltaiczne na prąd zmienny i dostarcza energię elektryczną do sieci energetycznej. Falownik HUAWEI SUN2000 ma zastosowanie do połączonych z siecią dachowych instalacji fotowoltaicznych w obszarach mieszkalnych. Instalacja składa się z łańcuchów fotowoltaicznych, falowników podłączonych do sieci, przełączników AC i jednostek dystrybucji zasilania (PDU). Posiada stopień ochrony IP65 i może być montowany w pomieszczeniu lub na zewnątrz.

Zalety falownika HUAWEI SUN 2000-2KTL-L1:

- Falownik jednofazowy, oferujący opcję integracji z systemem magazynowania energii i optymalizacją
- Standardowa ochrona przepięciowa typu II zarówno po stronie AC, jak i DC.
- Wysoka sprawność sięgająca do 98,2%.
- Chłodzenie poprzez konwekcję naturalną zapewnia cichą i niezawodną pracę.
- Komunikacja bezprzewodowa.

Dane techniczne HUAWEI SUN 2000-2KTL-L1:

Moc falownika: 2 kW

Ilość faz falownika: 1

Maksymalna sprawność: 98,2 %

Zalecana maksymalna moc PV 3000 Wp

Maksymalne napięcie wejściowe 600 V

Napięcie startowe 100 V

Zakres napięcia roboczego na MPPT 90 V -560 V

Znamionowe napięcie wejściowe 360 V

Maksymalny prąd roboczy na MPPT 12,5 A

Maks. prąd zwarciovowy na MPPT 18 A

Ilość MPPT 2

Ilość wejść 2

Zakres napięcia roboczego 350 -560 Vdc

Maksymalny prąd roboczy 15 A

Maksymalna moc ładowania / rozładowania 5000 W4

Znamionowa moc wyjściowa 2000 W

Maksymalna moc pozorna 2200 VA

Znamionowe napięcie wyjściowe 220 V / 230 V / 240 V

Maksymalny prąd wyjściowy 10 A

Waga (z uchwytem montażowym) 12,3 kg

Wymiary (z uchwytem montażowym) 365 x 365 x 140 mm

Stopień ochrony IP65

Inwerter HUAWEI SUN 2000-2KTL-L1 to zaawansowane rozwiązanie, które nie tylko oferuje funkcje ułatwiające obsługę i monitorowanie, ale również zapewnia cichą pracę i długoterminową 10 letnią gwarancję, co sprawia, że jest to solidny wybór dla instalacji fotowoltaicznych.