

HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1

Kod produktu: F.Huawei.1F.wifi.00050.L1



| | |
|------------------------------------------|----------|
| Producent | HUAWEI |
| Typ falownika | Hybryda |
| Ilość faz | 1 |
| Maksymalna moc AC | 5000 |
| Maksymalna moc DC | 7500 |
| Moc wyjściowa | 5000 |
| Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego | 32 |
| Ilość MPPT | 2 |
| Amperaż | 12.5 |
| WIFI | Tak |
| Ethernet | Nie |
| Kompatybilne magazyny energii | Huawei |
| Kompatybilne optymalizatory | Huawei |
| Gwarancja | 10 |
| Kod CN | 85044085 |
| Ilość na palecie | 20 |
| Kraj pochodzenia | Chiny |
| Waga | 13 |
| Szerokość | 36 |
| Wysokość | 36 |
| Głębokość | 14 |

HUAWEI - SUN2000-5KTL-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 |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| HUAWEI - SUN2000-5KTL-L1 F.Huawei.1F.wifi.00050.L1 | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

Opis produktu

HUAWEI - SUN2000-5KTL-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 - SUN2000-5KTL-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 2000-5KTL-L1:

Ilość faz falownika: 1

Maksymalna sprawność: 98,4 %

Zalecana maksymalna moc PV 7500 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 5000 W

Maksymalna moc pozorna 5500 VA

Znamionowe napięcie wyjściowe 220 V / 230 V / 240 V

Maksymalny prąd wyjściowy 25 A

Waga (z uchwytem montażowym) 12,3 kg

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

Stopień ochrony IP65

Inwerter HUAWEI SUN 2000-5KTL-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.