

## HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC

Kod produktu: F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M2.HC



|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Producent                                | HUAWEI   |
| Typ falownika                            | On-grid  |
| Ilość faz                                | 3        |
| Maksymalna moc AC                        | 15000    |
| Maksymalna moc DC                        | 22500    |
| Moc wyjściowa                            | 15000    |
| Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego | 32       |
| Ilość MPPT                               | 2        |
| Amperaż                                  | 27       |
| WIFI                                     | Nie      |
| Ethernet                                 | Nie      |
| Kompatybilne optymalizatory              | Huawei   |
| Gwarancja                                | 10       |
| Kod CN                                   | 85044086 |
| Ilość na palecie                         | 10       |
| Kraj pochodzenia                         | Chiny    |
| Waga                                     | 25       |
| Szerokość                                | 47       |
| Wysokość                                 | 52       |
| Głębokość                                | 26       |

Falownik HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC to trójfazowy falownik łańcucha fotowoltaicznego, specjalnie zaprojektowany do przekształcania energii prądu stałego generowanej przez łańcuchy modułów paneli fotowoltaicznych i dostarczania jej do sieci elektrycznej. Jego zastosowanie obejmuje dachowe instalacje mieszkaniowe podłączone do sieci oraz małe naziemne instalacje fotowoltaiczne, również podłączone do sieci. W typowej instalacji z przyłączem do sieci składającej się z łańcuchów fotowoltaicznych, falowników z przyłączem do sieci, przełączników prądu zmiennego i modułów dystrybucji energii, falownik HUAWEI SUN2000 pełni kluczową rolę w efektywnym przekształcaniu i dostarczaniu energii elektrycznej. Wersja wysokoprądowa, charakteryzuje się dopuszczalnym wyższym prądem wejściowym po stronie DC.

## Warianty produktów

| Indeks                                                                    | Cena                                                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC</b><br>F.Huawei.3F.withoutwifi.00150.M2.HC | Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się. |

---

## Opis produktu

Falownik HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC to trójfazowy falownik łańcucha fotowoltaicznego, specjalnie zaprojektowany do przekształcania energii prądu stałego generowanej przez łańcuchy modułów paneli fotowoltaicznych i dostarczania jej do sieci elektrycznej.

Jego zastosowanie obejmuje dachowe instalacje mieszkaniowe podłączone do sieci oraz małe naziemne instalacje fotowoltaiczne, również podłączone do sieci. W typowej instalacji z przyłączem do sieci składającej się z łańcuchów fotowoltaicznych, falowników z przyłączem do sieci, przełączników prądu zmiennego i modułów dystrybucji energii, falownik HUAWEI SUN2000 pełni kluczową rolę w efektywnym przekształcaniu i dostarczaniu energii elektrycznej. Wersja wysokoprądowa, charakteryzuje się dopuszczalnym wyższym prądem wejściowym po stronie DC.

Zalety falownika HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC:

- Ochrona przed łukiem elektrycznym wspierana przez AI - Do 30% wyższy uzysk energetyczny dzięki optymalizatorom
- Interfejs akumulatora typu „Plug & Play”
- Obsługa komunikacji WLAN, Fast Ethernet, 4G

Dane techniczne HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC:

Ilość faz falownika: 3

Maksymalna sprawność: 98,65 %

Zalecana maksymalna moc PV 22 500 Wp

Maksymalne napięcie wejściowe 1080 V

Napięcie startowe 200 V

Zakres napięcia roboczego wejścia PV 160 V -950 V

Znamionowe napięcie wejściowe 600 V

Maksymalny prąd roboczy na MPPT 27 A

Maks. prąd zwarciovowy na MPPT 39 A

Ilość MPPT 2

Ilość wejść 4

Zakres napięcia roboczego DC 600 -980 Vdc

Znamionowa moc wyjściowa AC 15 000 W

Maksymalna moc pozorna 16 500 VA

Znamionowe napięcie wyjściowe 220 V AC / 380 V AC, 230 V AC / 400 V AC, 3W/ N+PE

Maksymalny prąd wyjściowy 25,2 A

Waga (z uchwytem montażowym) 25 kg

Wymiary (z uchwytem montażowym) 525 x 470 x 262 mm

Stopień ochrony IP65

Inwerter HUAWEI SUN 2000-15KTL-M2 HC 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.