

HUAWEI SUN 2000-4KTL-M1 HC

Kod produktu: F.Huawei.3F.H.wifi.00040.M1.HC



| | |
|--|----------|
| Producent | HUAWEI |
| Typ falownika | Hybryda |
| Ilość faz | 3 |
| Maksymalna moc AC | 4000 |
| Maksymalna moc DC | 6000 |
| Moc wyjściowa | 4000 |
| Zalecana wartość wyłącznika nadprądowego | 16 |
| Ilość MPPT | 2 |
| Amperaż | 13.5 |
| WIFI | Tak |
| Ethernet | Tak |
| Kompatybilne magazyny energii | Huawei |
| Kompatybilne optymalizatory | Huawei |
| Gwarancja | 10 |
| Kod CN | 85044085 |
| Ilość na palecie | 20 |
| Kraj pochodzenia | Chiny |
| Waga | 17 |
| Szerokość | 47 |
| Wysokość | 52 |
| Głębokość | 17 |

Falownik HUAWEI SUN 2000-4KTL-M1 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 |
|--------|------|
|--------|------|

HUAWEI SUN 2000-4KTL-M1 HC
F.Huawei.3F.H.wifi.00040.M1.HC

Ceny produktów
widoczne dopiero
po zalogowaniu.
Jeżeli nie
posiadasz konta,
zarejestruj się.

Opis produktu

Falownik HUAWEI SUN 2000-4KTL-M1 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 2000-4KTL-M1 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 2000-4KTL-M1 HC:

Ilość faz falownika: 3

Maksymalna sprawność: 98,3 %

Zalecana maksymalna moc PV 6000 Wp

Maksymalne napięcie wejściowe 1100 V

Napięcie startowe 200 V

Zakres napięcia roboczego wejścia PV 140 V - 980 V

Znamionowe napięcie wejściowe 600 V

Maksymalny prąd roboczy na MPPT 13,5 A

Maks. prąd zwarciový na MPPT 19,5 A

Ilość MPPT 2

Ilość wejść 1

Zakres napięcia roboczego DC 600 - 980 Vdc

Maksymalny prąd roboczy DC 16,7 A

Maksymalna moc ładowania: 10000 W

Znamionowa moc wyjściowa 4000 W

Maksymalna moc pozorna 4400 VA

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

Maksymalny prąd wyjściowy 6,8 A

Waga (z uchwytem montażowym) 17 kg

Wymiary (z uchwytem montażowym) 525 x 470 x 146,5 mm

Stopień ochrony IP65

Inwerter HUAWEI SUN 2000-4KTL-M1 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.

