

Link do produktu: <https://standrew.pl/inwerter-huawei-sun2000-33ktl-a-4xmppt-p-1121.html>

Inwerter Huawei SUN2000-33KTL-A 4xMPPT

Cena brutto	13 161,00 zł
Cena netto	10 700,00 zł

Opis produktu

Huawei SUN2000 to inwertery trójfazowe z inteligentnym systemem monitorowania oraz wykrywania usterek, maksymalizujące wydajność energetyczną systemów fotowoltaicznych.

Inwertery wykorzystują topologię 3 poziomową i zapewniają maksymalną wydajność na poziomie 98,6%.

Inwerter zapewnia również do 4 ścieżek systemu śledzenia punktu mocy maksymalnej MPPT.

Gwarancją długotrwałej pracy w systemie zewnętrznym jest wykorzystanie naturalnego systemu chłodzenia, bez użycia zewnętrznych wentylatorów.

Parametry wejściowe:

- Maksymalny prąd wejściowy - 22 A,
- Maksymalny prąd zwarciový - 30 A,
- Znamionowe napięcie wejściowe - 620 V,
- Maksymalne napięcie wejściowe - 1100 V,
- Zakres napięć MPPT - 480 V - 800 V,
- Liczba trackerów MPPT - 4,
- Wejścia DC - 8.

Parametry wyjściowe:

- Moc znamionowa AC - 30 000 W,
- Maksymalna moc wyjściowa - 33 000 VA,
- Maksymalny prąd na wyjściu AC - 48 A.

Dane ogólne:

- Waga - 60 kg,
- Stopień ochrony - IP65,
- Klasa ochrony - I,

-
- Pobór energii w nocy - <1,5 W,
 - Koncepcja falownika - beztransformatorowy,
 - Chłodzenie - naturalna wentylacja,
 - Montaż - wewnątrz i na zewnątrz,
 - Zakres temperatury otoczenia - od -25 C do +60 C.

Posiadane certyfikaty i spełnione normy:

- EN61000-6-2 , EN61000-6-3 , EN61000-3-2 , EN61000-3-3 , EN61000-3-11, EN61000-3-12,
- Maksymalna sprawność - 98,6%,
- Europejski współczynnik sprawności 98,4 %,
- Port RS485 oraz USB - do zarządzania danymi.