

Onduleur triphasé Huawei SUN 2000-6KTL-M1-HC (courant élevé)

Kod Electriquo: 97396



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Pouvoir **6000 W**
- Tension [V] **Wejście 140 V ~ 980 V, Wyjście 220 Vac / 380 Vac, 230 Vac / 400 Vac, 3W / N+PE**
- Dimensions [mm] **525 * 470 * 166 mm (20.7 * 18.5 * 6.5 cala)**
- Fréquence **50 Hz / 60 Hz**
- Poids net **18 kg**
- Nombre de phases dans le réseau **3 - fazowy**
- Pouvoir **6000 W**
- Tension [V] **Wejście 140 V ~ 980 V, Wyjście 220 Vac / 380 Vac, 230 Vac / 400 Vac, 3W / N+PE**

- Dimensions [mm] **525 * 470 * 166 mm (20.7 * 18.5 * 6.5 cala)**
- Fréquence **50 Hz / 60 Hz**
- Poids net **18 kg**
- Nombre de phases dans le réseau **3 - fazowy**

La série SUN2000 KTL-MO est la meilleure du marché en termes de technologie et de prix. Surpassant ses concurrents allemands et autrichiens en termes de technologie et de prix, HUAWEI établit de nouvelles normes en matière d'onduleurs : stockage d'énergie, gestion intelligente de l'énergie, régénération par effet PID intégrée, surveillance au niveau des chaînes et même des modules individuels : autant de nouvelles fonctionnalités des onduleurs domestiques qui seront bientôt copiées par d'autres fabricants.

Specyfikacja techniczna	SUN2000 -3KTL-M0	SUN2000 -4KTL-M0	SUN2000 -5KTL-M0	SUN2000 -6KTL-M0	SUN2000 -8KTL-M0	SUN2000 -10KTL-M0
Sprawność						
Maks. sprawność	98.2%	98.3%	98.4%	98.6%	98.6%	98.6%
Sprawność ważona, europejska	96.7%	97.1%	97.5%	97.7%	98.0%	98.1%
Wejście						
Maksymalna rekomendowana moc DC	6,150 Wp	8,200 Wp	10,250 Wp	12,300 Wp	14,880 Wp	14,880 Wp
Maks. napięcie wejściowe	1,100 V					
Zakres napięcia pracy	140 V ~ 980 V					
Napięcie startu	200 V					
Zakres napięcia MPPT dla pełnej mocy	140 V ~ 850 V	190 V ~ 850 V	240 V ~ 850 V	285 V ~ 850 V	380 V ~ 850 V	470 V ~ 850 V
Znamionowe napięcie wejściowe	600 V					
Maks. prąd roboczy na MPPT	11 A					
Maks. prąd zwarciový na MPPT	15 A					
Ilość MPPT	2					
Maks. Ilość wejść na MPPT	2					
Wyjście						
Podłączenie do sieci	trójfazowe					
Znamionowa moc wyjściowa	3,000 W	4,000 W	5,000 W	6,000 W	8,000 W	10,000 W
Maks. moc pozorna	3,300 VA	4,400 VA	5,500 VA	6,600 VA	8,800 VA	11,000 VA ¹
Znamionowe napięcie wyjściowe	220 Vac / 380 Vac, 230 Vac / 400 Vac, 3W / N+PE					
Znamionowa częstotliwość pracy	50 Hz / 60 Hz					
Maks. prąd wyjściowy	5.1 A	6.8 A	8.5 A	10.1 A	13.5 A	16.9 A
Sterowalny współczynnik mocy	0.8 Id ... 0.8 Ig					
Maks. zawartość harmonicznych	≤ 3 %					

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Ochrona	
Rozłącznik DC	Tak
Zabezpieczenie przed pracą w sposób	Tak
Ochrona przed błędną polaryzacją DC	Tak
Monitoring izolacji	Tak
Ochrona przeciwprzepięciowa DC	Tak
Ochrona przeciwprzepięciowa AC	Tak
Zabezpieczenie różnicowoprądowe	Tak
Zabezpieczenie nadmiarowoprądowe	Tak
Zabezpieczenie zwarciowe	Tak
Zabezpieczenie nadnapięciowe	Tak
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak

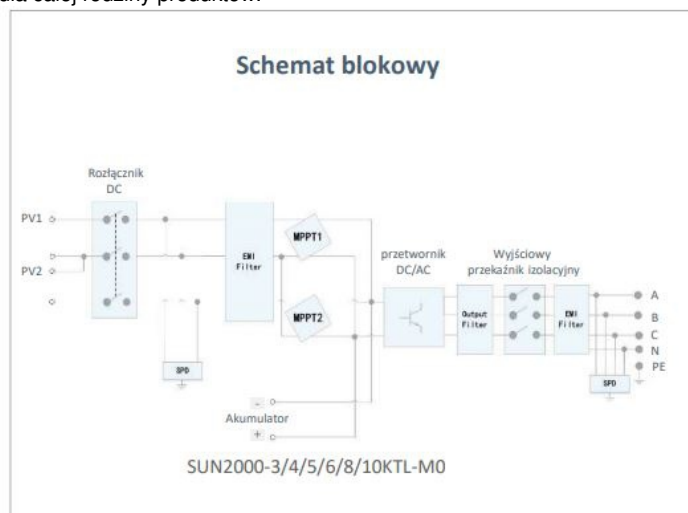
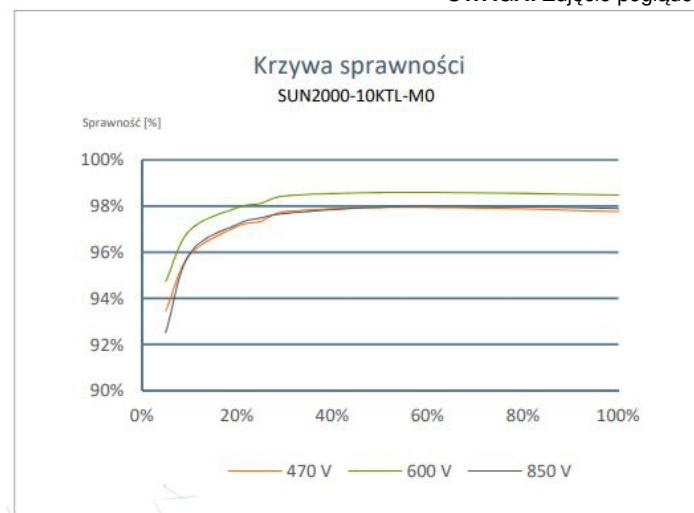
Funkcjonalności	
Wykrywanie uszkodzeń tańców DC	Tak
Monitoring sieci	Tak
Zdalne sterowanie pracą falownika	Tak
AFCI	Tak
Zintegrowana regeneracja efektu PID	Tak ²

Dane ogólne	
Zakres temperatury pracy	-25 ~ + 60 °C (-13 °F ~ 140 °F) (pogorszenie powyżej 45 °C dla znamionowej mocy wyjściowej)
Zakres wilgotności roboczej	0 %RH ~ 100 %RH
Zakres wysokości roboczej	0 - 4,000 m (13,123 ft.) (pogorszenie powyżej 3000 m)
Chłodzenie	Konwekcja naturalna
Wyświetlacz	diody LED; wbudowany WLAN + FusionSolar App
Komunikacja	RS485; WLAN przez Smart Dongle-WLAN; 4G / 3G / 2G przez Smart Dongle-4G
Waga (wliczając uchwyt montażowy)	18 kg (39.7 lb)
Wymiary (wliczając uchwyt montażowy)	525 * 470 * 166 mm (20.7 * 18.5 * 6.5 cala)
Stopień ochrony	IP65

Kompatybilność z akumulatorami	
Interfejs akumulatorowy	wbudowany

Standardy (więcej na zapytanie)	
Certyfikat	EN/IEC 62109-1, EN/IEC 62109-2, IEC 62116
Standardy sieci	IEC 61727, VDE-AR-N-4105, VDE-0126-1-1, CEI 0-21, C10/C11, AS/NZS 4777, UTE15-712-1

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.