

Link do produktu: <https://www.klubud.pl/inwerter-sofar-11-ktl-x-polska-dystrybucja-p-1.html>

INWERTER SOFAR 11 KTL-X POLSKA DYSTRYBUCJA

Cena brutto	4 735,50 zł
Cena netto	3 850,00 zł
Cena poprzednia	4 599,00 zł

Opis produktu

INWERTER SOFAR 11 KTL-X POLSKA DYSTRYBUCJA

Trójfazowy inwerter z 2 MPPT w kompaktowej obudowie. Wyjątkowe możliwości i parametry, 12 lat gwarancji i serwis w Polsce. Najwyższa jakość w rozsądnej cenie.

Uniwersalny i efektywny falownik **Sofar Solar 11 KTL-X** o mocy znamionowej **10 kW**, został wyposażony w układ śledzenia maksymalnego punktu mocy pozwalającej na zwiększającą ilość uzyskiwanej energii ze słońca. Zastosowany układ MPPT posiada bardzo wysoką sprawność sięgającą nawet 99,9%. Zakres napięć wejściowych jakie inwerter może obsłużyć wynosi **od 480V do 1000V**. Dzięki obniżonej wartości znamionowej przy wysokiej temperaturze, poprawia się wydajność wytwarzania energii. Falownik Sofar Solar 11 KTL-X jest intuicyjny, łatwy w użyciu, bezpieczny oraz niezawodny. Został wyposażony m.in. w niezależny układ RTC pozwalający na przechowywanie danych nawet do 25 lat, zintegrowane interfejsy internetowe **RS485/Wi-Fi (standard)**, Ethernet/GPRS (opcjonalnie) dla lepszej komunikacji, bezpłatny monitoring w dowolnym miejscu i czasie. Falownik reaguje na dyspozyturę sieci energetycznych, zarządzalna energia w mikrosieciach. Stopień ochrony **IP65** dla instalacji wewnętrznej i zewnętrznej chroni przed możliwością dotknięcia części niebezpiecznych oraz posiada ochronę pyłoszczelną przez co falowniki serii KTL-X doskonale sprawdzą się do solarnych instalacji dachowych i małych elektrowni gruntowych.

Opis **Sofar Solar 11 KTL-X**

- Duże możliwości konfiguracji dzięki dużej mocy wejściowej DC
- Wbudowany wyłącznik DC
- Niewielka masa i wytrzymała, aluminiowa obudowa
- 4-calowy wyświetlacz LCD
- Maksymalna wydajność do 98.3%
- Wbudowany port DRM
- Monitoring - RS485,Wifi - Ethernet i GPRS (opcjonalnie)
- Wbudowane zabezpieczenia DC - nadprądowe, temperaturowe

Cechy wyróżniające produkt **Sofar Solar 11 KTL-X**:

-
- Wbudowana funkcja zerowego eksportu mocy do sieci publicznej,
 - Zabezpieczenie przeciwko pracy wyspowej oraz ochrona przed odwróconą polaryzacją,
 - Inteligentne monitorowanie mocy czynnej i biernej,
 - Prosta instalacja 'Plug and Play',
 - Stopień ochrony: IP65,
 - Lekka aluminiowa obudowa,
 - Zakres temperatur otoczenia od -25°C do +60°C,
 - Wbudowany wyłącznik obciążenia prądu stałego DC,
 - Czytelny wyświetlacz graficzny LCD,
 - Poziom hałasu do 29 dB

W zestawie dołączony wpinany moduł komunikacyjny WiFi LSW-3.