

Dane aktualne na dzień: 18-04-2026 07:39

Link do produktu: <http://www.solarsystemy.pl/inwerter-solarny-do-pomp-wodnych-7500w-3f-p-1581.html>



# Inwerter Solarny do pomp wodnych 7500W 3F

Dostępność

Oczekwanie na dostawę

## Opis produktu

Inwerter Solarny do pom wodnych 3-fazy wyjścia falownika pompy solarnej jest przyjazny dla środowiska z długą żywotność i niższymi kosztami utrzymania, zbudowany w MPPT aby zapewnić i uzyskać najlepszą moc wyjściową i zoptymalizować wydajność pompy wodnej. Inwerter załącza się w słoneczne dni oraz włącza i wyłącza automatycznie w zależności od intensywności promieniowania słonecznego. Możliwość nadzoru po prze wyjście RS485.

Model	2,2 KW	7,5KW	11KW
<b>Fazy</b>			3 Fazy
Maks.Moc wejściowa modułów PV	3500W	12000W	17600W
Mominalna moc wyjścia	2200W	7500W	11000W
<b>PV wejściowe (DC)</b>			
Napięcie maksymalne DC			800 VDC
Napięcie startowe			350 VDC
Zakres napięcia śledzącego MPP			500VDC-600VDC
<b>Wyjście (AC)</b>			
Napięcie nominalne			3x380 VAC
Efektywność			> 97%
Prąd wyjściowy	5,1A		17A
Typ silnika			3 fazowy asynchroniczny silnik
Dokładność			- 0,2%
<b>Ochrona</b>			
<b>Kompleksowa ochrona</b>			nadnapięciowe, podnapięciowe, nadprądowe, przepięciowe, termiczne zwarciove
<b>Dane Ogólne</b>			
Wymiary (głęb. / szer. / wys.)			111 / 230/ 342 mm
Waga	5,5kg		6kg
<b>Stopień ochrony</b>			IP20
<b>Interfejs</b>			Protok komunikacyjny RS-232/RS-485
<b>Środowisko Pracy</b>			
Wilgotność powietrza			Wilgotność względna (bez kondensacji)95%
Zakres temperatur pracy			-20 °C... +45 °C przy 100% obciążenia ,46C -60 C, ograniczenia mocy