

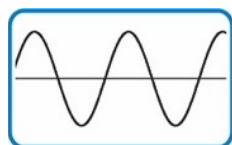
Fotowoltaika / przetwornice (inwertery) DC/AC solarne - PURE SINUS

Seria inwerterów/falowników 50Hz zamieniających napięcie 12V/24/48V DC na napięcie 230V 50Hz o dokładnym kształcie sinusoidy. Te kompaktowe i bardzo funkcjonalne wyroby są jednymi z najnowszych konstrukcji przetwornic wykorzystujących technologię wysokich częstotliwości, co pozwala na uzyskanie na wyjściu możliwie dokładnego przebiegu sinusoidy i wysokiej sprawności. Jest zaprojektowany do bezusterkowej pracy przez wiele lat dzięki automatycznym układom monitoringu dla ochrony inwertera przed przeciążeniami. Dodatkowo bezpieczeństwo zwiększa podłączenia inwertera do lokalnego uziemienia.

WŁAŚCIWOŚCI I CECHY SPECJALNE

1. Napięcie wyjściowe AC 230V 50Hz o kształcie czystej sinusoidy
2. Napięcie wejściowe 12V albo 24V albo 48V - w zależności od modelu
3. Alarm niskiego stanu akumulatora i automatyczne rozłączenie zasilania
4. Ochrona przed przeciążeniem
5. Ochrona przed przekroczeniem temperatury
6. Ochrona przy wystąpieniu impulsu wysokonapięciowego
7. Zabezpieczenie przed zwarcieniem
8. Zabezpieczenie przed odwrótną polaryzacją
9. Port USB (5V, 500mA)
10. Zacisk na obudowie do uziemienia
11. Inteligentne chłodzenie wbudowanymi wentylatorami

W ofercie stałej modele z podanymi numerami katalogowymi. Pozostałe modele sprowadzamy na zamówienie. Prosimy o kontakt z działem sprzedaży.



Model	P300/xxDC	P600/xxDC	P1000/xxDC	P2000/xxDC	P3000/xxDC
Napięcie wejściowe 12V DC	Nr kat. 527001	Nr kat. 527004	Nr kat. 527005	Nr kat. 527002	Nr kat. 527003
Napięcie wejściowe 24V DC	Nr kat. 527006	Nr kat. 527007	Nr kat. 527008	Nr kat. 527009	ZAM
Napięcie wejściowe 48V DC	ZAM	ZAM	Nr kat. 527010	Nr kat. 527011	ZAM
Moc znamionowa	300W	600W	1000W	2000W	3000W
Moc chwilowa	600W	1200W	2000W	4000W	6000W
Napięcie wyjściowe	230V +5%, -10%, 50Hz ±0,3Hz				
Kształt przebiegu	czysta sinusoida				
THD	<3%				
Sprawność	90%				
Wyjście AC	1 gniazdo sieciowe	2 gniazda sieciowe	2 gniazda sieciowe	2 gniazda sieciowe	2 gniazda sieciowe
Wyjście USB	1 port USB 5V, 500mA				
Wymiary (szerxgłxwys)	113x217x57mm	170x268x78mm	170x320x78mm	150x450x90mm	215x480x94mm
Masa	0,95kg	1,95kg	2,65kg	5,1kg	6,85kg
Link do produktu					

Przykład oznaczenia: Nr kat. 527008 oznacza przetwornicę o mocy 1000W o napięciu zasilania 24V - P1000/24DC

