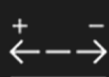


# Falownik Off-Grid

z kontrolerem MPPT i ładowarką akumulatorów



Ochrona przed odwrotną polaryzacją



Monitorowanie napięcia paneli słonecznych



Ochrona przed zwarcie



Monitorowanie temperatury urządzenia



Ochrona przed nadmiernym napięciem



Ochrona przed nadmiernym rozładowaniem i przeładowaniem

		INVSOL01	INVSOL03	INVSOL02	INVSOL04
Nominalne napięcie baterii		12	24	24	48
WYJŚCIE FALOWNIKA	Moc	1000VA / 1000W	2000VA / 2000W	3000VA / 3000W	3000W
	Moc chwilowa	2000VA	4000VA	6000VA	6000W
	Kształt sinusoidy	Pure sine wave			
	Regulacja napięcia AC (Zasilanie Bateryjne)	220VAC~240VAC(Setting) (220VAC~240VAC)±5%			
	Sprawność	do 93%			
WEJŚCIE AC	Szybkość przełączania	10ms(UPS / VDE4105) / 20ms(APL)			
	Napięcie	230VAC			
	Możliwe zakresy napięć	170~280VAC(UPS) / 90~280VAC(APL) / 184~253VAC(VDE)			
BATERIA	Zakres częstotliwości	50Hz / 60Hz (Auto sensing)			
	Nominalne napięcie	12VDC	24VDC	48VDC	
	Ustawienie wartości napięcia na końcu ładowania	13.7VDC	27.4VDC	54.8VDC	
	Ochrona przed przeładowaniem	15VDC	30VDC	60VDC	
ŁADOWARKA PV I ŁADOWARKA AC	Maksymalne napięcie obwodu otwartego instalacji PV	105VDC	145VDC	145VDC	
	Maksymalne zakres napięć MPPT instalacji PV	15~105VDC	30~120VDC	60~130VDC	
	Pobór mocy w trybie czuwania	2W			
	Maksymalne napięcie instalacji PV	720W	1500W	4000W	
	Maksymalny prąd ładowania baterii z instalacji PV	60A			
	Sprawność	do 98%			
	Maksymalny prąd ładowania AC	10A or 20A	20A or 30A	60A	
PARAMETRY FIZYCZNE URZĄDZENIA	Maksymalny prąd ładowania	70A	80A	140A	
	Wymiary produktu (Szer.*Wys.*Dł.) [mm]	224*337*98	290*342*125	329*485*134	
	Wymiary opakowania (Szer.*Wys.*Dł.) [mm]	299*392*184	408*412*240	426.5*507*250	
	Waga netto [kg]	5	7.4	12	
INNE	Waga brutto [kg]	5.5	9.5	13.5	
	Wilgotność	od 5% do 95% Wilgotności względnej (bez kondensacji)			
	Temperatura pracy	0°C~50°C			
	Temperatura przechowywania	-15°C -60°C			
EAN		5907813966484	5904326370289	5907813966491	5904326370296
Gwarancja		12 miesięcy			
Zestaw zawiera		1x falownik Green Cell 1x kable 4AWG (25mm*2) o długości 1,25 m (1 para) 1x instrukcja obsługi	1x falownik Green Cell 1x kable 4AWG (25mm*2) o długości 1,25 m (1 para) 1x instrukcja obsługi	1x falownik Green Cell 1x kable 4AWG (25mm*2) o długości 1,25 m (1 para) 1x instrukcja obsługi	1x falownik Green Cell 1x kable 4AWG (25mm*2) o długości 1,25 m (1 para) 1x instrukcja obsługi