

Optymalizator

PEOP700/1000/1200/1400



Cechy produktu

Bezpieczny system solarny, zdalne wyłączenie, redukcja ryzyka wysokiego napięcia

Modułowy MPPT, wzrost wytwarzania energii o 30%

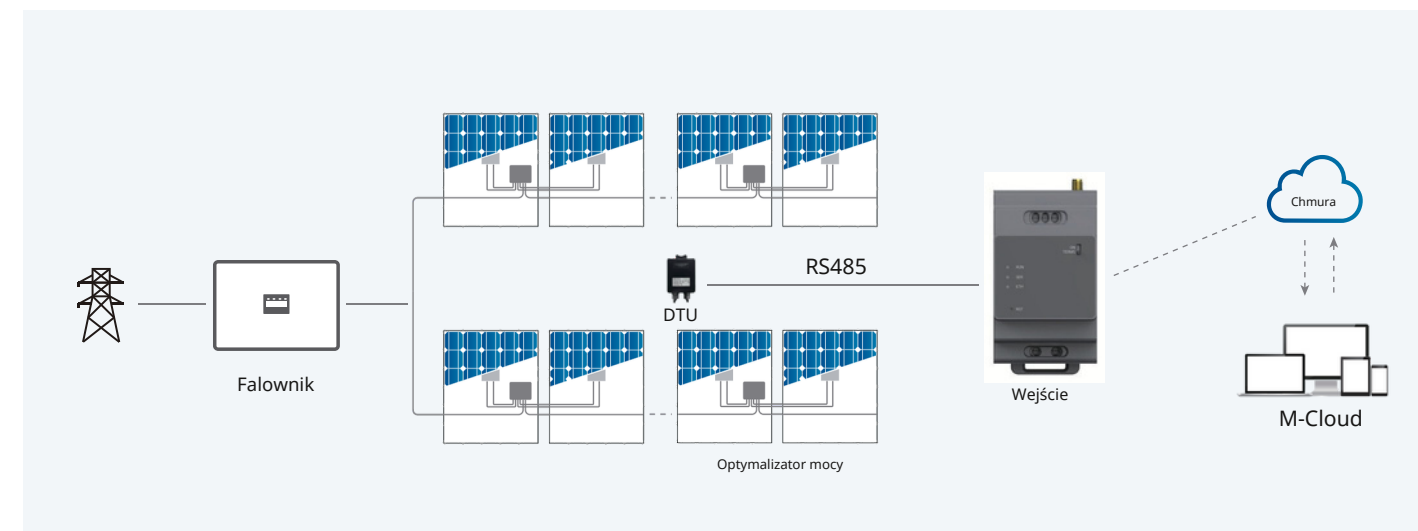
Monitorowanie modułu w czasie rzeczywistym, terminowe ostrzeżenie i lokalizowanie problemu

Kompatybilny z większością popularnych modułów fotowoltaicznych i falowników

Opcjonalne mocowanie za pomocą klipsów/śrub, elastyczne metody instalacji

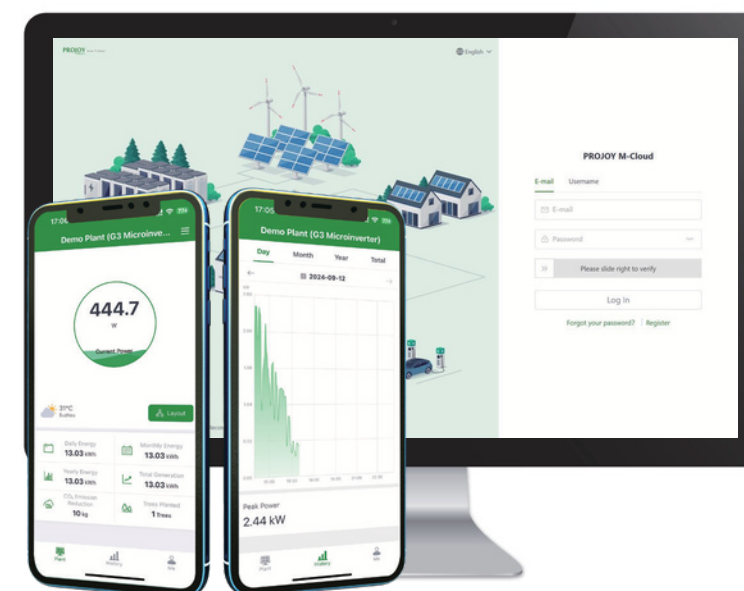
25 lat żywotności, idealnie dopasowane moduły słoneczne

Diagram



Monitorowanie Projoy

System monitorowania Projoy M Cloud oferuje całodobowy monitoring systemów solarnych w czasie rzeczywistym, umożliwiając pełną kontrolę monitorowania, zdalne uaktualnianie oprogramowania sprzętowego, wprowadzanie ustawień specyficznych dla danej lokalizacji oraz pełną gotowość do świadczenia elastycznych usług – idealne rozwiązanie w przypadku oferty odpornej na wyzwania przyszłości.



Sieć

<https://pro.projoy-electric.com/login>

Aplikacja



iOS

Android

Dane techniczne

Model	PEOP700	PEOP1000	PEOP1200	PEOP1400
Dane wejściowe				
Ilość danych wejściowych	1	2	2	2
Zalecana moc modułu (W)	400-700	400-500	500-600	600-700
Maksymalna moc wejściowa (W)	700/700	500/500	600/600	700W/700
Zakres napięcia MPPT na wejście (V)	13~60	13~60/13~60	13~60/13~60	13~60/13~60
Maksymalne napięcie wejściowe na wejście (V)	60	60	60	60
Maksymalny prąd zwarciovyy na wejście (A)	21	15	17	21
Maksymalny prąd wejściowy na wejście (A)	20	14	16	20
Dane wyjściowe				
Maksymalna moc wyjściowa (W)	700	1000	1200	1400
Maksymalny prąd wyjściowy (A)	20	14	16	20
Zakres napięcia wyjściowego (V)	0~60	0~120	0~120	0~120
Zakres napięcia wyjściowego przy pełnym obciążeniu (V)	35~40	70~80	70~80	70~80
Pozostałe				
Maksymalna wydajność	99,60%	99,60%	99,60%	99,60%
Maksymalne napięcie systemu	1500 V	1500 V	1500 V	1500 V
Wymiary (szer. x wys. x gł. mm)	129*143*30			
Waga	985 g			
Komunikacja	Bezprzewodowa 2,4 GHz			
Ochrona przed wnikaniem	IP68			
Chłodzenie	Konwekcja naturalna			
Zakres temperatury otoczenia podczas pracy	- 40~+85°C			
Wilgotność	0%~90%			

Prezentacja produktu

PEOP-700/1000/1200/1400



Dane techniczne

Model	PEOP-DTU
Dane wejściowe	
Napięcie robocze	12 V prądu stałego
Prąd roboczy	20mA
Dane komunikacyjne	
Wprowadzanie danych	Bezprzewodowa 2,4 GHz
Wyjście danych	RS485
Zasięg bezprzewodowy (do PEOP)	≤50m
Liczba połączeń PEOP	50
Pozostałe	
Wymiary (szer. x wys. x gł. mm)	88*120*38,5
Temperatura pracy	- 40~+85°C
Stopień ochrony	IP65

Model	Brama LDW-3
Dane wejściowe	
Napięcie robocze	Prąd zmienny 150~380 V
Prąd roboczy	10mA
Komunikacja	
Wprowadzanie danych	RS485
Wyjście danych	RJ45, Wi-Fi
Maksymalna liczba połączeń PEOP-DTU	10
Pozostałe	
Temperatura pracy	- 30°C ~70°C
Wymiary (szer. x wys. x gł., mm)	54*68*91

Prezentacja produktu

Wejście



DTU

