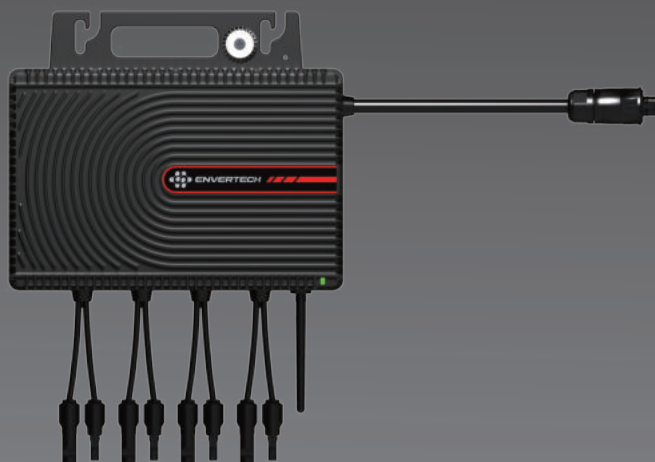


EVT1600SE

EVT1800SE

EVT2000SE



Podłączono do czterech paneli



BEZPIECZNE

Niskie napięcie DC.



JAKOŚĆ

Komponenty wybierane od marek światowej klasy.



MONITOROWANIE

Wbudowane WiFi lub dostępne dodatkowe urządzenie monitorujące.



ELASTYCZNOŚĆ

Dostosowuje się do systemu dowolnej wielkości i optymalizuje przestrzeń.



PLUG & PLAY

Nie wymaga zaśleпки. Idealne do instalacji na balkonie lub w ogrodzie.



15 LAT Długa

25-letnia żywotność; opcjonalna gwarancja do 20 lat.



POZIOM MODUŁU

Optymalizacja i monitorowanie na poziomie modułu.

Urządzenie monitorujące*: Urządzenia monitorujące są opcjonalne i wymagają dodatkowej opłaty.



Monitorowanie

umożliwia użytkownikom inteligentne zarządzanie systemami w sposób cyfrowy za pośrednictwem PLCC lub wbudowanego Wi-Fi.

FICHA TÉCNICA

Modelo	EVT 1600SE	EVT 1800SE	EVT2000SE
Dados de Entrada (CC)			
Zalecany zakres mocy wejściowej (STC)	[250W - 650W+]*4	[250W - 650W+]*4	[250W - 650W+]*4
Maksymalne napięcie wejściowe DC (V)	60V	60V	60V
Zakres napięcia MPPT (V)	22V-50V	22V-50V	22V-50V
Minimalne napięcie początkowe (V)	16V	16V	16V
Maksymalny prąd wejściowy (A)	20A*4	20A*4	20A*4
Isc PV (maks. bezwzględne) (A)	25A	25A	25A
Liczba MPPT	4	4	4
Dados de Saída (CA)			
Moc (maksymalna ciągła) (W)	1600VA	1800VA	2000VA
Napięcie normalne (Vac)	220/230/ (189~260)	220/230/ (189~260)	220/230/ (189~260)
Prąd (maksymalny ciągły) (A)	7.27A	8.18A	9.09A
Częstotliwość (Hz)	50Hz [47.5~52.5Hz] 60Hz [57.5~62.5Hz]	50Hz [47.5~52.5Hz] 60Hz [57.5~62.5Hz]	50Hz [47.5~52.5Hz] 60Hz [57.5~62.5Hz]
Współczynnik mocy/moc znamionowa (domyślna)	+/-0.9	+/-0.9	+/-0.9
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	<3%	<3%	<3%
Maksymalna liczba jednostek na gałąź (kabel 12AWG)	3 Jednostek	2 Jednostek	2 Jednostek
Maksymalna liczba jednostek na gałąź (kabel 10AWG)	4 Jednostek	3 Jednostek	3 Jednostek
Eficiência			
Maksymalna wydajność	96.5%	96.3%	96.0%
Sprawność MPPT	99.9%	99.9%	99.9%
Pobór mocy w nocy	< 100mW	< 100mW	< 100mW
Dados mecânicos e ambientais			
Temperatura (°C)	-40~+65	-40~+65	-40~+65
Wilgotność względna	0%~98%	0%~98%	0%~98%
Wymiary (szer*wys*gł)	300*199.5*41mm	300*199.5*41mm	300*199.5*41mm
Waga	4.92kg	4.92kg	4.92kg
Stopień ochrony (IP)	IP67	IP67	IP67
Chłodzenie	Konwekcja naturalna	Konwekcja naturalna	Konwekcja naturalna
Recurso			
Komunikacja	PLCC/ Wi-Fi		
Zgodność	LVD 2014/35/EU, EMC 2014/30/EU, RED 2014/53/EU, ROHS, REACH, EN 50549-1/10, IEC 62116&IEC 61727, VDE-AR-N 4105, C10/11, TOR, NC-RfG, NA/EEA-NE7 – CH 2020, NTS		
Izolacja falownika	Izolowana wysoka częstotliwość		
Kategoria przepięcia	OVC III (AC Main), OVC II (PV)		
Klasa ochronna	Classe I		
Gwarancja	15 lat (opcjonalnie 20 lat)		