

18 Modułów (425Wp) 7.2kWp Off-Grid(48V) Zestaw solarny

8.KOD ZESTAWU: **OFP-7.2KWE-48V-18P**

7.2
kWp



18
Sztuk

Co można nim napędzać?

Dzięki temu łatwemu w instalacji systemowi można zasilać urządzenia elektroniczne, takie jak laptopy, telewizory, lodówki, pralki, zmywarki i odkurzacze, a także zaspokoić potrzeby w zakresie oświetlenia i ładowania telefonów komórkowych.

JAK DŁUGO KAŻDE URZĄDZENIE MOŻE PRACOWAĆ Z TYM ZESTAWEM								
	LODÓWKA	PRALKA	Zmywarka	Laptop	TV	5W DC-Żarówka & 11W Żarówka energooszczędna	Odkurzacz	ładowanie telefonu, ładowanie zabawek, ładowanie radia, odtwarzacz muzyki
	1 minilodówka klasy energetycznej A++ na 48 h	1 A klasa energetyczna Pralka w temperaturze 30oC przez 4 godziny dziennie	1 A Klasa energetyczna Zmywarka w trybie ekonomicznym przez 4 godziny dziennie	Przez 24 godziny bez urządzenia peryferyjnego	60-Calii LCD LED TV przez 12 godzin	10 LED-Żarówka przez 24 godzin 10 Energooszczędnych przez 24 godzin	1 do 3,5 godziny	4 sztuki każdego urządzenia na czas nieokreślony

KOD ZESTAWU	UŻYTY MODUŁ SŁONECZNY (sztuki)	NAPIĘCIE SYSTEMU (V)	ŚREDNIA DZIENNA PRODUKCJA ENERGII (Wp)	MOC FALOWNIKA (W)	WYKORZYSTANE POWIERZCHNIE MODUŁOWE (m2)	WYKORZYSTANA BATERIA LITOWA (V/Ah)	POJEMNOŚĆ PAMIĘCI ENERGETYCZNEJ (Wh)	DOSTĘPNA ENERGIA (Wh)
OFP-7.2KWE-48V-18P	TT425Wp x 18	48	30600	7200	35.28	4 x 51.2V 100Ah	20480	18432

Uwaga: Powyższe czasy zużycia i wartości wytwarzania energii zostały obliczone na przykładzie średniego rocznego czasu nasłonecznienia (4 godziny dziennie) dla Turcji. Całkowita energia generowana dziennie może się różnić w zależności od warunków pogodowych i regionu. * Wartość D.O.D. baterii LFP opiera się na 90%.

KOD ZESTAWU	Opis produktu		Ilość	Jednostka
OFP-7.2KWE-48V-18P	ModulxString	9x2	18	Sztuka
		TT 425Wp 108TN M10 TOPCon Moduł solarny	18	Sztuka
		Jednofazowy inteligentny falownik TT MPlus 11K 48V MPPT	1	Sztuka
		Bateria litowa TT Modular-Serie 51.2V 100Ah LFP	4	Sztuka
		Zestaw kabli zasilających LFP od baterii litowej do falownika 1,5 m	2	Sztuka
		Zestaw kabli do akumulatorów litowych LFP do połączenia równoległego	3	Sztuka
		Kabel komunikacyjny akumulator-akumulator	3	Sztuka
		Kabel komunikacyjny między akumulatorem a falownikiem	1	Sztuka
		NYAF 1,5-metrowy przewód uziemiający akumulator	1	Sztuka
		Metalowa podstawa dla akumulatora	1	Sztuka
		Zestaw połączeń gniazdo/wtyk SMC4-MC4	4	Sztuka
		Czarny kabel solarny DC o długości 1 metra (przekrój 6,00 mm2)	75	Sztuka
		Czerwony kabel solarny DC o długości 1 metra (przekrój 6,00 mm2)	75	Sztuka

* Dane i specyfikacje techniczne podane w niniejszym dokumencie służą wyłącznie celom informacyjnym i mogą się różnić w zależności od rodzaju zastosowania produktów, projektu systemu i warunków środowiskowych. TommaTech GmbH zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji produktów bez wcześniejszego powiadomienia.