

Zestaw zasilania Off-Grid Dual Solar Set do kamer CCTV 50W

Kod ElektriKo: 104665



Dane techniczne:

- Napięcie [V] 12V DC, 24V DC
- Panel fotowoltaiczny 180x79x79 [cm] x 3 sztuki

Zawartość zestawu:

- konstrukcja montażowa
- słup wzmacniany 6m do systemów solarnych
- fundament przeznaczony do dużych słupów o dużej nośności

- panele solarne + osprzęt, elektronika

Praca całodobowa - zima	obciążenie do 25W – cały rok
Praca całodobowa - lato	obciążenie do 60W – okres marzec/wrzesień
Dostępne napięcia	12V DC, 24V DC
Tryby pracy zasilania	Standard, 24h
Sprawność ładowania	do 97%.
Wydajność paneli	25 lat (powyżej 80%)
Sprawność paneli	co najmniej 20%
Sprawność śledzenia mocy MPPT	>99%
Prąd mocy maksymalnej panelu	8,75A
Współpraca z akumulatorami	Żelowymi , AGM, płynnymi
Ładowanie	4 stopniowe – MPPT, impulsowe, wyrównujące, podtrzymujące
Technologia	MPPT ze śledzeniem punktów mocy maksymalnej (najwyższa, dostępna wydajność mocy)
Maksymalny prąd ładowania	30A

Jak dobrać zestaw off-grid do kamer?

Najpierw określ pobór mocy kamer, routera i innych odbiorników oraz liczbę godzin pracy. Dopiero potem dobiera się panel, akumulator i regulator.

Ten zestaw nie jest latarnią uliczną, lecz źródłem zasilania dla urządzeń terenowych.

Profesjonalny, całoroczny system zasilania solarnego do kamer CCTV o mocy ciąglej 25W w zimę i 60W w lato.

Całoroczne zasilanie kamer CCTV i urządzeń bezprzewodowych

25W – zapewnia energię dla odbiorników o mocy do 25W przez cały rok

60W – zapewnia energię dla odbiorników do 60W przez cały okres letni od marca do września

Autonomia pracy – 7 dni (zapas energii na okres bez pełnego ładowania)

12V DC – dostępne napięcia dla każdego rodzaju urządzenia CCTV

Kompletny zestaw elektrowni z opcjonalnymi akcesoriami mechanicznymi – zobacz jeszcze słup z koszem i fundamenty prefabrykowane

Popularne zastosowania

- Monitoring wideo dla organów ścigania i służb specjalnych
- Ochrona firm i parkingów
- Rządowe i miejskie monitorowanie bezpieczeństwa
- Bezpieczeństwo publiczne i zarządzanie tłumem
- Kamery miejskie
- Parki i rekreacja

- Bezpieczeństwo i ochrona imprez masowych
- Roboty budowlane i roboty publiczne
- Weryfikacja intruza, wykrywanie i zapobieganie kradzieży
- Monitoring urządzeń do wydobywania gazu oraz monitorowanie kopalni
- Monitorowanie dróg i autostrad
- Punkty retransmisji i przekaźniki sygnałów radiowych
- Wideo monitoring z dowolnymi kamerami CCTV
- Odległe czujniki i sterowniki
- Oświetlenie
- Systemy zasilania awaryjnego