

Link do produktu: <https://www.mikroprocesor.com.pl/zadaszenie-solarne-kompletna-konstrukcja-dla-7-ogniw-p-120.html>

Zadaszenie solarne - kompletna konstrukcja dla 7 ogniw

Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	14 dni
Numer katalogowy	SOLAR-SET-2100
Producent	ProTech

Opis produktu

Kompletny zestaw konstrukcji zadaszenia solarne dla 7 ogniw o wymiarach 1600 mm X 992 mm

- Gotowy do montażu zestaw siłowników i profili do budowy zadaszenia solarne składanego elektrycznie dla 7 ogniw 1,6 X 1,0 m.
- Zestaw składa się z 2 siłowników skrajnych (lewy+prawy) oraz 2 siłowników przelotowych (lewy+prawy)
- Komplet zawiera profile wzdłużne PV o przekroju 40 X 40 mm z łącznikami oraz szynę ALU wzmacniającą
- W komplecie profile wzmacniające o przekroju 60 X 40 X 3 mm
- Zawiera zasilacz i inteligentny sterownik monitorujący pracę każdego z siłowników
- Ten zestaw umożliwia zbudowanie inteligentnego, składanego elektrycznie zadaszenia solarne z siedmioma ogniwami fotowoltaicznymi o standardowych wymiarach 1600 X 992 mm
- Zestaw nie zawiera ogniw, inwertera (falownika), skrzynki inwertera oraz okablowania solarne.
- W komplecie wszelkie śruby, podkładki, mocowania, szpilki budowlane, kosze kotew, 4 kartusze kotew chemicznych, łączniki i akcesoria montażowe
- Każdy trójkąt wsporczy dostosowany do typowych ogniw fotowoltaicznych o długości 1600 mm
- Zbudowany na odcinku ~90 cm kantówki budowlanej drewnianej o bokach 140 X 140 mm
- Zalecany montaż bezpośrednio do ścian, wieńców, wieżby itp.
- Może być zamawiany na rozmiar mniejszych ogniw
- Wbudowany aktuator z napędem elektrycznym 24 lub 36V
- Aktuator z zabezpieczeniami pozycji krańcowych oraz z impulsatorem monitorującym pozycję
- Zastosowany siłownik o udźwigu statycznym do 450 kg i obciążeniu dynamicznym do 200 kg
- Siłownik umożliwia elektryczną regulację kąta paneli fotowoltaicznych oraz składanie zadaszenia w razie wicher i do czyszczenia paneli PV
- Dzięki możliwości ustawiania kąta pochylenia zadaszenia można dopasować położenie paneli PV do kąta padania promieni słonecznych, konstrukcji budynku, pory roku itp
- Gotowa drewniana polakierowana podstawa, owiercona pod szpilki kotew mocujących (4 X 12 mm)
- Bardzo mocny zawias pasowy, podwójne mocowanie zawiasu
- Narożne zastrzały, wzmocnione, lakierowane proszkowo
- Wstępnie przygotowane profile 40 X 40 mm dedykowane ogniwom fotowoltaicznym
- W zestawie z klemami skrajnymi / przelotowymi
- W zestawie z przewodem 4x1 mm (dł.10m)
- W komplecie wszystkie niezbędne akcesoria montażowe, śruby, nakrętki, podkładki, uchwyty przewodów