

Link do produktu: <https://activtech.pl/zestaw-na-lodz-panel-elastyczny-4sun-flex-30w-prestige-ls0512eu-p-253.html>

Zestaw na Łódź Panel elastyczny 4SUN-FLEX 30W Prestige LS0512EU

Cena	534,00 zł
Numer katalogowy	Z0055
Kod producenta	Z0055

Opis produktu

W panelach słonecznych 4SUN-FLEX PRESTIGE jako powłoka użyty został materiał ETFE (etyleno-tetrafluoroetylen), który jest droższy od powszechnie dostępnego PET (poli tereftalanu etylenu), ale zapewnia większą absorpcję światła słonecznego, dzięki ograniczeniu odbłasku.

Dane techniczne

MODUŁ FOTOWOLTAICZNY	
Symbol produktu	4SUN-FLEX-M 30W Prestige
Ogniwa	Monokrystaliczne
Moc szczytowa [W]	30W
Tolerancja mocy [%]	+3%
Napięcie mocy Vmp [V]	18
Prąd Max: Imp [A]	1,84
Napięcie jałowe Voc [V]	21,60
Prąd zwarciaowy: Isc [A]	1,87
Wymiar	560x277x3mm
Waga [kg]	0,5 KG
Terminal	MC4
REGULATOR ŁADOWANIA	
Model	LS0512EU
Nominalne napięcie systemu	12
Max. Napięcie obwodu PV	30V
Znamionowy prąd ładowania	5A
Znamionowy prąd rozładowania	5A
Zakres napięcia wejściowego akumulatora	8~16V
Napięcie odłączania niskiego napięcia	11,1V
Własne zużycie mocy	≤5mA(12V); ≤7mA (24V)
Port wyjściowy USB	5VDC/1.2A
Wymiar zewnętrzny [mm]	109.7x65.5x20.8
Waga [kg]	0,09
Obudowa	IP20
Rozmiar otworu montażowego	Φ4.5
Terminal	14AWG /2,5mm2
Temperatura pracy	-35°C do +55°C
Wilgotność	≤95% N.C.