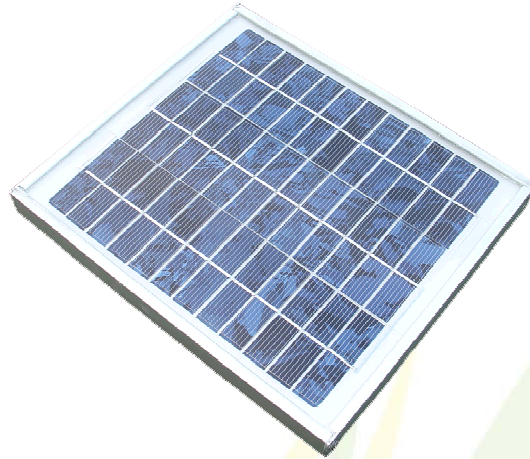


Moduł fotowoltaiczny AEMF005



Moduł fotowoltaiczny o mocy 5W

Przedstawiony moduł zbudowany jest z trzydziestu sześciu polikrystalicznych ogniw, umieszczonych na sztywnym lekkim podłożu kompozytowym, zabezpieczonych przed uszkodzeniami twardym szkłem antyrefleksyjnym. Ultra przeźroczysta warstwa nie stanowi bariery dla widma promieniowania słonecznego

Kontakty wyprowadzone są w formie wodoodpornej skrzynki połączeniowej.

Zastosowanie:

- ładowanie małych akumulatorów, do 5 Ah
- zasilanie punktów oświetleniowych LED o małych mocach
- ładowanie małych urządzeń elektronicznych

Najlepszy stosunek jakości do ceny na rynku.

Gwarancja:

- 3 lata

Żywotność:

- po 10 latach 90% mocy
- po 25 latach 80% mocy

Parametry	
<i>Moc maks. [Pmax]</i>	5 W
<i>Napięcie nominalne [U]</i>	12 V
<i>Napięcie maks. (jałowe) [Uoc]</i>	21,0 V
<i>Napięcie w punkcie mocy maks. [Um]</i>	16,8 V
<i>Prąd zwarcia [Isc]</i>	0,34 A
<i>Prąd w punkcie mocy maks. [Im]</i>	0,29 A
<i>Wymiary [mm]</i>	246x214x25
<i>Waga</i>	1,0 kg

