

Link do produktu: <http://www.solarsystemy.pl/panel-sloneczny-160w-12v-wym148x67x30-p-502.html>



## Panel słoneczny 160W 12V wym.148x67x30

Cena brutto	<b>530,00 zł</b>
Cena netto	<b>430,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>

### Opis produktu

#### Panel słoneczny 160W 12V

Solidna anodyzowana rama aluminiowa.  
Moduł zbudowany jest z 60 ogniw polikrystalicznych , umieszczonych na sztywnym lekkim podłożu i zabezpieczonych przed uszkodzeniami twardym szkłem antyrefleksyjnym.  
Panel jest hermetycznie zabezpieczony przed wilgocią.

Zastosowania: przyczep kempingowych ,oświetlenie ogrodu ,zasilanie bram garażowych, zasilanie awaryjne , domy letniskowe, elektronika, znaki drogowe, latarnie uliczne i przydomowe, oraz wiele innych zastosowań.

Moc maks. [Pmax] 160 W  
Napięcie systemu [U] 12 V  
Napięcie maks. (jałowe) [Uoc] 22,35 V  
Napięcie w punkcie mocy maks. [Um] 17,86V  
Prąd zwarcia [Isc] 8,17 A  
Prąd w punkcie mocy maks. [Im] 7,86 A  
Wymiary [mm] 148x67x30  
Efektywność 16,1%  
Temperatura pracy -40 +85%  
Max System 1000v  
Waga 13 kg  
Tolerancja +/- 5%

Z modułu wyprowadzone kable ok1m o gr 4mm oraz konektory mc4