

## 30-80Wp фотоволтаични модули Victron



### Част от характеристиките:

- ◆ Мощност: 30 Wp/50Wp/80Wp
- ◆ Подходящ за 12Vdc системи за зареждане на акумулатори; MC4 конектори
- ◆ Вид на клетките: поликристални
- ◆ Сертификати: TÜV
- ◆ Гаранция: 2 години търговска гаранция
- ◆ Малко тегло

Victron-Холандия е водещ доставчик на автономни системи за хранване. Със своите минимални размери и тегло, панелът е подходящ за хранване на малки консуматори и зареждане на малки акумулатори

### Основни технически данни (при СТУ)

Електрически данни	SPP30-12	SPP50-12	SPP80-12	SPP100-12
Макс. Мощност - P <sub>mp</sub> (Wp)	30	50	80	100
Толеранс на мощността (%)	+/-3	+/-3	+/-3	+/-3
Волтаж на макс.мощност (V <sub>mp</sub> )	18	18	18	18
Ток на макс.мощност (I <sub>mp</sub> )	1.66	2.85	4.58	5.72
Волтаж на отворена верига - Voc (V)	21.6	22.19	22.25	22.36
Ток на късо съединение -Isc (A)	1.83	3.09	4.98	6.12
Брой клетки в модулите	36	36	36	36
Размери на модулите	735x350x25	610x670x35	950x670x35	1150x670x35
Рамка	анодизиран алуминий			
Кабели и конектори	MC4, 450mm	MC4, 750mm	MC4, 900mm	MC4, 900mm
Номинална температура на клетките	46°C (±2°C)			
Температурен коефициент на P <sub>mp</sub>	-0.47%/°C			
Килограми	3.5	5	8.2	11.8

#### Натоварвания:

200kg/m<sup>2</sup> максимално натоварване  
23м/с, 7.53г максимално натоварване от градушка

#### Гаранции

10 години гаранция за 90% от мощността  
25 години гаранция за 80% от мощността

