

Сонячна панель Ja Solar

JAM54S31-405MR

www.InsolEnergy.com.ua

Модель JAM54S31-405MR

Номинальна потужність (P _{max})	405 Вт
Оптимальна робоча напруга (V _{mp})	31.21 В
Оптимальний робочий струм (I _{mp})	12.98 А
Напруга розімкнутого контуру (V _{oc})	37.23 В
Струм короткого замикання (I _{sc})	13.87 А
Ефективність КПД	20.7%
Мінімальна робоча температура	-40°C
Максимальна робоча температура	+85°C
Максимальна напруга системи	1500В (IEC/UL) або 1000В (IEC/UL)
Пожежонебезпека модуля	UL Type 1
Максимальний номінал запобіжника	25 А
Класифікація застосування	Class II
Толеранс потужності	0~+5 Вт
Тип комірок	Монокристалічні
Розподільна коробка	IP68, 3 діоди
Кабель	4 мм ² (IEC), 12 AWG (UL)
Роз'єм	T4 series or MC4-EVO2
Температурний коефіцієнт (P _{max})	-0.35 % / °C
Температурний коефіцієнт (V _{oc})	-0.275 % / °C
Температурний коефіцієнт (I _{sc})	0.045 % / °C
Номинальна робоча температура модуля	42 ± 3°C
Довжина	1722 мм
Ширина	1134 мм
Висота	30 мм
Вага	21.5 кг