



Сонячна панель Longi Solar LR5-54НТН-435М

www.InsolEnergy.com.ua

Модель LR5-54НТН-435М

Номінальна потужність (P _{max})	435
Оптимальна робоча напруга (V _{mp})	33.04
Оптимальний робочий струм (I _{mp})	13.17
Напруга розімкнутого контуру (V _{oc})	39.33
Ефективність КПД	22.3
Мінімальна робоча температура	-40
Максимальна робоча температура	85
Пожежонебезпека модуля	TYPE 1 or 2 IEC Class C
Максимальний номінал запобіжника	25A
Класифікація застосування	Class B
Толеранс потужності	0 ~ 3%
Тип комірок	Монокристалічні
Кількість елементів	108 (6×18)
Тип скла	Поодиноке скло, загартоване скло завтовшки 3,2 мм з покриттям
Рама	Анодований алюмінієвий сплав
Кабель	4 мм ² , довжина ±1200 мм може бути налаштована на індивідуальне замовлення
Температурний коефіцієнт (P _{max})	-0,290%/°C
Температурний коефіцієнт (V _{oc})	0,230%/°C
Температурний коефіцієнт (I _{sc})	+0,050%/°C
Номінальна робоча температура модуля	45±2°C
Довжина	1722 мм
Ширина	1134 мм
Висота	30 мм
Вага	20,8 кг