

Сонячна панель Trina Solar TSM-460 NEG9R.28

Бренд	Trina Solar
Артикул	TSM-460 NEG9R.28
Категорія	Сонячні панелі
Статус	Під замовлення
Орієнтовний термін	Орієнтовно 5-15 робочих днів; точний термін підтверджується перед оплатою.
Ціна без ПДВ	\$75.90 / орієнтовно 3,409 ₪

Опис

Сонячна панель Trina Solar TSM-460 NEG9R.28 — фотоелектричний модуль для формування PV-поля у мережевих, гібридних та автономних сонячних системах. Тип: N-Type i-TOPCon, монокристалічний модуль; Номінальна потужність: 460 Вт; ККД модуля: 23,0%; Розміри: 1762 × 1134 × 30 мм. Перед проєктуванням стрінгів потрібно звірити Voc, Isc, температурні коефіцієнти та допустиму напругу системи з паспортом модуля й параметрами інвертора. Під час підбору модуля потрібно врахувати робочу напругу стрінга, допустимий струм MPPT, геометрію покрівлі або наземної конструкції та вітрове навантаження. Для коректного проєкту кількість панелей узгоджують із діапазоном напруги інвертора, орієнтацією масиву й умовами затінення.

Технічні характеристики

Параметр	Значення
Тип	N-Type i-TOPCon, монокристалічний модуль
Номінальна потужність	460 Вт
ККД модуля	23,0%
Розміри	1762 × 1134 × 30 мм
Гарантія	Гарантія виробника. Точний строк і умови залежать від моделі, партії та правил реєстрації серійного номера.

Важливо

Перед замовленням потрібно підтвердити точну ревізію, комплектність, сумісність з інвертором, АКБ, BMS, лічильником або комунікаційним модулем. Для монтажу та експлуатації використовуйте лише офіційну інструкцію виробника для відповідної моделі.