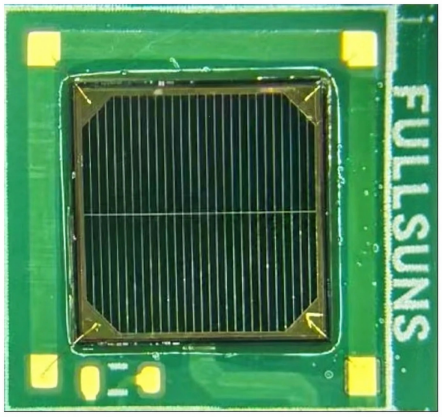
808 nm / 6 W / 6 × 6 mm Шестипереходный элемент GaAs LPC

Подбор элемента или сборки по длине волны, освещённой площади, электрическому выходу и охлаждению. Длины волн относятся к отдельным исполнениям.



Фотография справочной сборки

Параметры

Длина волны	808nm
Активная площадь	6mm×6mm
Выходное напряжение	6V
Класс выходной мощности	6W
Справочный КПД	50%-55%
Терморезистор NTC	R=10K,B=3940K

Применение и подбор

Интеграция приёмника LPC, согласование пучка с площадью элемента, проверка корпуса и теплоотвода.

Справочные значения служат для подбора. Итоговое исполнение и условия приёмки согласуются техническим заданием. Класс мощности не гарантирует выход при любых условиях.
Справочные значения служат для подбора. Итоговое исполнение и условия приёмки согласуются техническим заданием. Класс мощности не гарантирует выход при любых условиях.