

Импульсный иттербиевый

Волоконный лазер



Технические характеристики

Режим работы	Импульсный
Средняя мощность выходного излучения, Вт	30-100
Максимальная энергия в импульсе, мДж	1
Частота повторения импульсов, кГц	1-4000
Длина волны излучения, нм	1064
Параметр качества пучка, M ²	1.5-1.7
Габаритные размеры, мм	266 x 383 x 99, 266 x 479 x 99
Тип охлаждения	Воздушное
Размеры выходного пучка, мм	6-8
Диапазон регулировки выходной мощности, %	1-100
Стабильность мощности, %	3
Масса, кг	до 10
Питание	24 В
Длина волны пилотного лазера, нм	630-660
Интерфейсы управления	RS-232, Аналоговый
Рабочая температура,	15 ~ 35
Влажность, %	до 70
Температура хранения	-20 ~ 60
Длительность импульса, нс	2-350