Непрерывный/модулируемый иттербиевый

Волоконный лазер



Технические характеристики

Режим работы	Непрерывный, модулируемый
Оптическая мощность генерируемого лазерного излучения, Вт, не менее	1000–8000
Длина волны излучения, нм	1060–1080
Параметр качества пучка, M^2	<1.15, <1.3, <8
Габаритные размеры, мм	818 x 490 x 169, 879 x 490 x 190, 950 x 490 x 190, 910 x 1416 x 1182
Тип охлаждения	Водяное
Диаметр сердцевины волокна, мкм	20/25/50/100/200, 50
Диапазон регулировки выходной мощности, %	10–100
Стабильность мощности, %	± 2
Максимальная частота модуляции, кГц	10
Питание	220В ± 10 %, 50 Гц, 380В ± 10 %, 50 Гц
Влажность, %	до 70