

Лазерная система 9 кВт

Высокомощные лазерные системы



Технические характеристики

Артикул	LS-FL9000-1070
Длина волны излучения, нм	1060-1080
Оптическая мощность генерируемого лазерного излучения, Вт, не менее	9000
Диапазон регулировки выходной мощности, %	10-100
Параметр качества излучения, Р, мм x мрад	<3
Диаметр сердцевины волокна, мкм	50
Фронт нарастания/спада оптической мощности, мкс не более (от 10 до 95%, от 95 до 10%)	50
Тип оптического разъема	Байонетный разъем QВН с водяным охлаждением
Режим работы	Непрерывный, модулируемый
Максимальная частота модуляции, кГц	5
Питание	3-х фазное, 50/60 Гц, 400-480
Максимальная потребляемая мощность, кВт	32
Масса, кг	до 550
Габаритные размеры, мм	800 x 1100 x 1200
Длина волны пилотного лазера, нм	630-660
Интерфейсы управления	RS-232, Ethernet Аналоговый
Тип охлаждения	Водяное
Рабочая температура,	15 ~ 35
Влажность, %	до 70
Температура хранения	-20 ~ 60