

Описание:

KLM-G635-6-5 – Модуль представляет собой оптико-механический прибор, формирующий на объекте пятно лазерного излучения. Модель применяется в составе другого изделия.

Серия **KLM-G635-6-5** является оптимальным источником когерентного излучения для построения систем контроля и автоматики, юстировочных и разметочных устройств, для научных и медицинских целей.



Технические характеристики:

Характеристики	Обозначение	KLM-G635-6-5
Выходная мощность излучения, мВт	P_{OUT}	6
Напряжение питания, В	U	5 (По умолчанию) / 3 (Под заказ)
Длина волны излучения, нм	λ	635±5
Выходной диаметр пучка излучения, мм	D_{OUT}	5
Расходимость пучка излучения, мрад	Θ_{OUT}	0.8
Потребляемый ток, мА	I	<60
Форма пятна		эллипс 1:1.7
Материал оптических компонентов		пластик
Оптимальная рабочая дистанция, м		10
Знак на корпусе		изолирован
Красный провод		+питания
Черный провод		-питания
Габаритные размеры, мм		12*34
Настройка фокуса		присутствует
Режим работы		непрерывный
Рабочие температуры, °C	t	-10...+40
Температуры хранения, °C		-40...+80
Срок наработки на отказ, ч		>8000

Габаритные размеры:

