# PTU-ONTPOHUK

### ОПТОЭПЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

# KLM-E650-5-3

#### Описание:

**КLM-E650-5-3** – Модуль представляет собой оптикомеханический прибор, формирующий на объекте пятно лазерного излучения. Модель применяется в составе другого изделия.

Серия **KLM-E650-5-3** 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-E650-5-3
Выходная мощность излучения, мВт	P <sub>OUT</sub>	5
Напряжение питания, В	U	3
Длина волны излучения, нм	λ	650±5
Выходной диаметр пучка излучения, мм	D <sub>OUT</sub>	5
Расходимость пучка излучения, мрад	$\Theta_{ m OUT}$	0.5
Потребляемый ток, мА	I	<50
Материал оптических компонентов		оптическое стекло
Оптимальная рабочая дистанция, м		10
Знак на корпусе		изолирован
Красный провод		+питания
Черный провод		-питания
Габаритные размеры, мм		8*17
Настройка фокуса		отсутствует
Режим работы		непрерывный
Рабочие температуры, °С	t	-10+40
Температуры хранения, °С		-40+80
Срок наработки на отказ, ч		>8000

#### Габаритные размеры:

