

ЛАЗЕРНЫЕ ДИОДЫ И МОДУЛИ ФИРМЫ HUEY JANN

HLDD-650-A-7-02



HLDH-660-A-50-01

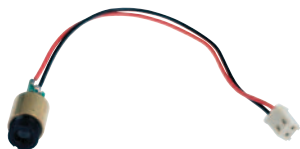


НОВИНКА

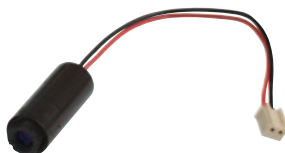
Электрические параметры и параметры излучения

Название	корпус	рабочая температура °C	Выходная мощность mW	рабочий ток mA	ток утечки uA	Длина волны nm
HLDD-650-A-7-02 для DVD лаз.диод 650nm 7мВт	TO-18	-10..+70	7	<60	0~800	650
HLDH-660-A-50-01 лаз.диод658nm50мВт	TO-18	-10..+30	50	<100	200~1000	658

HLDPM10-650-3



HLDPM12-655-5



HLDPM12-655-25



Название	Цвет	потребляемое напряж.-е	Длина волны	Выходная мощность	фокусируемое изображение
HLDPM10-650-3 лаз.модуль 650nm 3мВт	красный лазер	3 V	650nm	3 mW	точка
HLDPM12-655-5 лаз.модуль 655nm 6мВт	красный лазер	2.5~4.0 V	655nm	6.0~7.0 mW	точка
HLDPM12-655-25 лаз.модуль655nm25мВт	красный лазер	2.5~4.0 V	655nm	25 mW	точка

ЛАЗЕРНЫЕ МОДУЛИ

IE75-01P8



IE75-01P11



IE75-05PF



IE84-05L



IE84-05CLF



IE94-05M/+



Типовые электрические параметры и параметры излучения

Модель	IE75-01P8	IE75-01P11	IE75-05PF	IE84-05L	IE84-05CLF	IE94-05M/+
Длина волны, nm	650	650	650	645	645	645
Мощность излучения, мВт	<1	<1	<5	<5	<5	<5
Ток потребления, mA, не более	35	35	50	40	35	50
Напряжение питания, В	3	3	3	3	3	4.5-6
Минимальная наработка, ч	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Рабочая температура	-10°C~+45°C	-10°C~+50°C	-10°C~+50°C	-10°C~+45°C	-10°C~+45°C	-10°C~+50°C
Температура хранения	-40°C~+80°C	-40°C~+80°C	-40°C~+80°C	-40°C~+80°C	-40°C~+80°C	-40°C~+80°C
Фокусируемое изображение	точка	точка	точка(фокусировка)	линия	линия(фокусировка)	крест
Дальность фокусируемого изображения, м	150	200	300	1	1	1
Материал корпуса	медь	медь	пластик	пластик	пластик	пластик
Габаритные размеры, диаметр/длина	Ø8x12.8	Ø10.5x19.3	Ø12x29	Ø15.5x49	Ø11.5x40	Ø16.5x63.5

ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ ЛАЗЕРНОГО МОДУЛЯ

IE-1000



IE-2000

