

Display/Operation

Возможность регулировки	Фокусное расстояние
Задатчик	Кольцо фокусировки

Electrical connection

Разъем	M12x1-Прочие, 4--конт., А-с кодированием
--------	--

Electrical data

Выходная мощность, макс.	1 mW
Защита от переплюсовки	да
Область сосредоточения	100 мм ... 10000 мм
Потребляемый ток, макс.	70 mA
Рабочее напряжение Ub	5...30 VDC
Расчетное напряжение изоляции Ui	75 V DC
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-10...50 °C

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Исполнение	Модуль лазера
Комплект поставки	Лазер Гайка M12x1 (2 шт.)

Применение	для видеосенсора
Разрешение на эксплуатацию / конformance	CE

Material

Активная поверхность, материал	Стекло
Защита поверхности	хромированная
Материал корпуса	Латунь
Материал оптической головки	Алюминий, анодированный

Mechanical data

Крепление	Гайка M12x1
Размеры	Ø 15 x 85 mm

Optical data

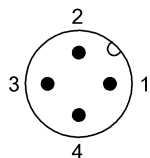
Вид излучения	Лазер Красный свет
Длина волны	635 nm
Класс лазера по IEC 60825-1	2
Тип проекции	Точка, эллиптич.

Remarks

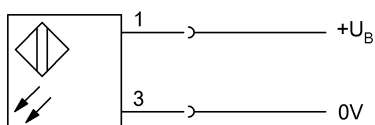
Защита от неправильной полярности и переходных процессов / статического электричества,

защита от перегрева и СИД-индикатор сбоев
 Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.
 Принадлежности заказываются отдельно.

Connector view

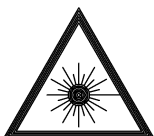


Wiring Diagram



1) Эмиттер

Warning Symbols



Лазерное излучение! – НЕ СМОТРЕТЬ НА ЛУЧ

И НЕ РАССМАТРИВАТЬ НЕПОСРЕДСТВЕННО ЧЕРЕЗ ОПТИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ!

Класс лазера 1M/2M по DIN EN 60825-1