

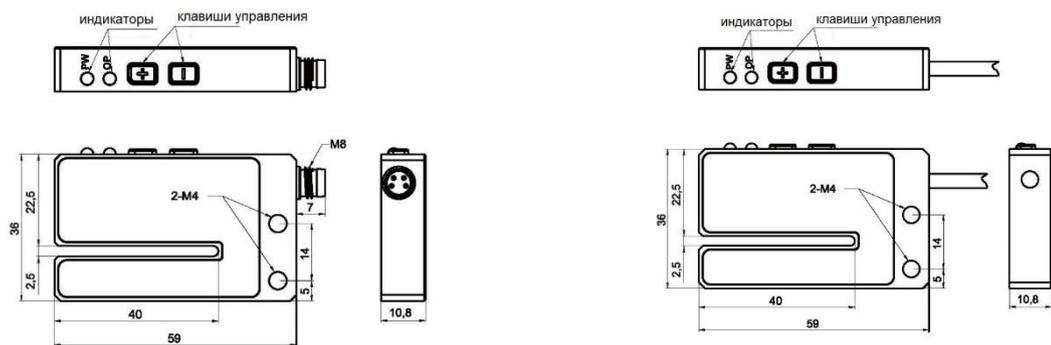
## MR-260 – датчик определения меток и этикеток



- датчик для определения меток и этикеток
- подходит для полупрозрачной или прозрачной этикетировочной ленты
- 1 мм - минимальный размер метки
- 0,5 мм - обнаружение зазора между этикетками на этикетировочной ленте
- PNP NO / NC или NPN NO / NC – варианты выхода сигнала
- красный спектр источника света
- защита от обратной полярности и короткого замыкания
- подавление электрических и световых помех
- разъем M8, 4-контактный / кабель 2м 4-жилы
- 12~24V DC±10%
- IP65

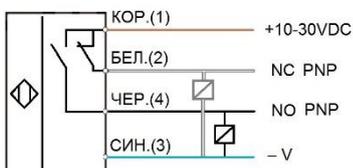
PNP	M8, 4-pin	MR-260PR
	кабель 2м	MR-260PC
NPN	M8, 4-pin	MR-260NR
	кабель 2м	MR-260NC
Ширина слота		2,5 мм
Глубина слота		40 мм
Мин. ширина этикетки		2 мм
Мин. пробел между этикетками		2 мм
Режим переключения выхода		NO / NC ( L.on / D.on )
Режим выхода сигнала		PNP или NPN в зависимости от модели
Источник света		красный спектр ( 640 нм )
Напряжение питания		12~24V DC±10%
Ток холостого хода		15 мА
Ток нагрузки		100 мА
Потери тока		< 0,01 mA, без нагрузки
Время отклика		500 us max
Схема защиты		защита от обратной полярности, защита от короткого замыкания на выходе, подавление помех
Рабочая температура		-10~+50°C
Температура хранения		-20~+60°C
Уровень защиты		IP66
Способ подключения		разъем M8, 4-контактный, штекерный тип / кабель 2 м, 4-жилы
Материал корпуса		алюминий
Интенсивность света:		солнечный свет: ≤ 10000 люкс / лампа накаливания: ≤ 3000 люкс
Вес		40 гр. / 65 гр.

### Габаритные размеры датчиков MR-260

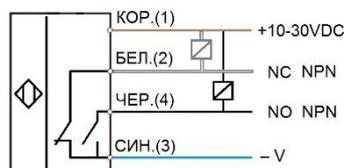


### Электрическая схема подключения датчиков MR-260

MR-260P ( PNP NO / NC выход )



MR-260N ( NPN NO / NC выход )



MR-260, разъем M8 4-контакта, назначение контактов

