



Autonics

Оптический датчик Autonics **BJ15M-TDT-C-P**

Технические характеристики

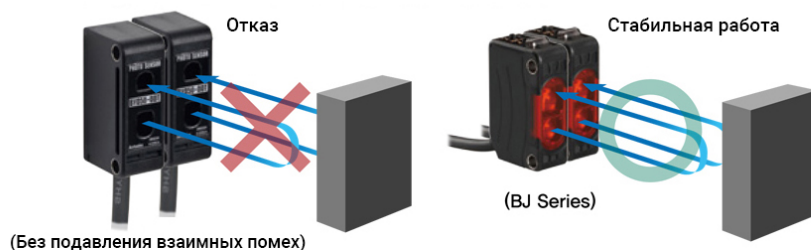
Бренд	Autonics
Длина волны, нм	850
Корпус	Прямоугольный
Максимальная рабочая температура, °C	55
Материал корпуса	Пластик
Минимальная рабочая температура, °C	-25
Напряжение питания, В	12 ... 24
Размер прямоугольного корпуса, мм	10,6x20x32
Регулировка чувствительности	Есть



Спектр излучения	Инфракрасный
Специальное назначение	Однолучевой световой барьер
Способ подключения	Разъем
Степень защиты	IP67
Тип выходного сигнала	PNP
Тип напряжения питания	DC
Тип разъема	M8

Дополнительная информация

Рисунок 1



- Изменением цикла излучения датчиков, исключается влияние датчиков, расположенных поблизости.

*Для устранения помех датчиков, срабатывающих при пересечении луча и рефлекторных датчиков с функцией подавления заднего фона (BGS), возможно применение защитных экранов.

Рисунок 2



- Повышенная помехоустойчивость, благодаря использованию цифровых фильтров с алгоритмом шумоподавления

Рисунок 3



- Специальный алгоритм минимизирует влияние внешнего освещения

Рисунок 4

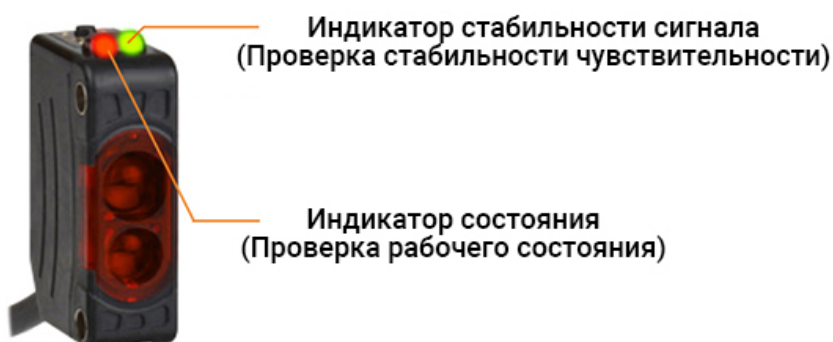


Рисунок 5



Рисунок 6



Винты М3 с моментом затяжки до 0,5 Нм