Конструирование
Производство
Дистрибуция

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru



Оптический датчик Autonics **BJ100-DDT-C**

Технические характеристики

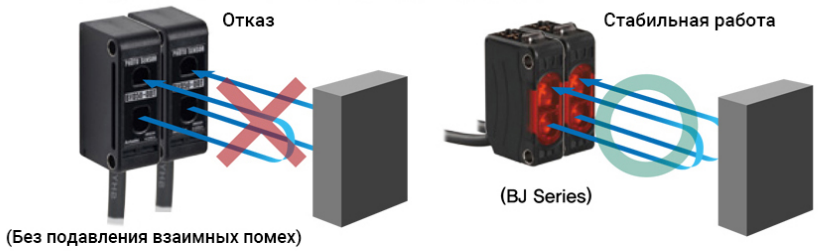
Бренд	Autonics
Длина волны, нм	850
Корпус	Прямоугольный
Максимальная рабочая температура, °C	55
Материал корпуса	Пластик
Минимальная рабочая температура, °C	-25
Напряжение питания, В	12 ... 24
Размер прямоугольного корпуса, мм	10,6x20x32
Регулировка чувствительности	Есть

г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

Спектр излучения	Инфракрасный
Специальное назначение	Диффузный
Способ подключения	Разъем
Степень защиты	IP67
Тип выходного сигнала	NPN
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.

г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

Рисунок 2



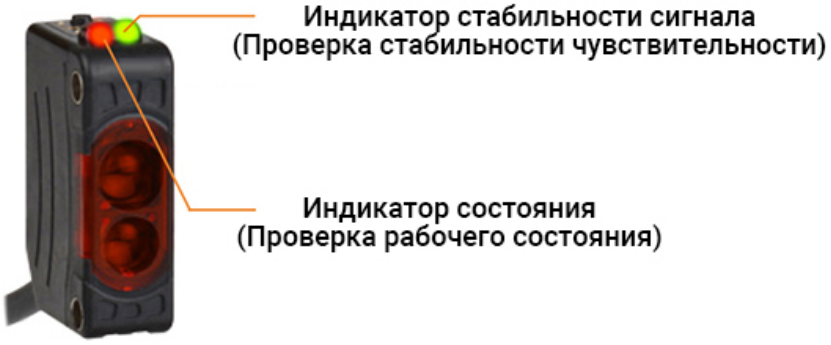
- Повышенная помехоустойчивость, благодаря использованию цифровых фильтров с алгоритмом шумоподавления

Рисунок 3



- Специальный алгоритм минимизирует влияние внешнего освещения

Рисунок 4



г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

Рисунок 5



Рисунок 6



Винты М3 с моментом затяжки до 0,5 Нм