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




# Лазерный датчик расстояния KJTDQ **KJT-TLSD-100C2N420AB-LY**

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Аналоговый выход по току, мА | 4 ... 20 |
| Бренд | KJT |
| Дальность действия, мм | 100000 |
| Дисплей, индикация | OLED-дисплей, 5 светодиодов |
| Источник света | Красный лазер класса 2 |
| Кодировка | A-код |
| Количество контактов | 8 |
| Максимальная остаточная пульсация, В | 5 |
| Максимальная потребляемая мощность, Вт | 2,1 |

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

| | |
|---|---|
| Максимальная рабочая температура, °C | 65 |
| Максимальное время вывода, мс | 4 |
| Максимальное время инициализации, мс | 250 |
| Материал корпуса | Алюминиевый сплав/оргстекло (ПММА) |
| Минимальная рабочая температура, °C | -40 |
| Напряжение питания, В | 10 ... 30 |
| Разрешение измерения, мм | 10 |
| Способ подключения | Разъем |
| Средний срок службы лазера (при 25°C), ч | 100000 |
| Степень защиты | IP65 |
| Структура выхода | 2xNPN |
| Тип выходного сигнала | Дискретный / Аналоговый |
| Тип напряжения питания | DC |
| Тип разъема | M12 |
| Точность измерения, мм | 30 |
| Частота измерения, Гц | 100 |

## Дополнительная информация

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

**Рисунок 1**

