



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



## PR18S-TM20DNO-E2 Оптический датчик

### Технические характеристики

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Бренд                             | Lanbao |
| Дальность действия, мм            | 20000  |
| Диаметр резьбового корпуса, мм    | M18x1  |
| Длина волны, нм                   | 880    |
| Длина цилиндрического корпуса, мм | 68     |



|                                      |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Индикация                            | Есть                     |
| Комплексная защита                   | Есть                     |
| Корпус                               | Цилиндрический резьбовой |
| Максимальная рабочая температура, °C | 65                       |
| Максимальный рабочий ток, мА         | 200                      |
| Материал корпуса                     | Пластик                  |
| Минимальная рабочая температура, °C  | -15                      |
| Напряжение питания, В                | 10 ... 30                |
| Регулировка чувствительности         | Есть                     |
| Спектр излучения                     | Инфракрасный             |
| Специальное назначение               | Барьерный (приёмник)     |
| Способ подключения                   | Разъем                   |
| Степень защиты                       | IP67                     |
| Тип выходного сигнала                | NPN                      |
| Тип напряжения питания               | DC                       |
| Тип разъема                          | M12                      |
| Функция переключения                 | НО Замыкающий            |
| Частота переключения, Гц             | 60                       |

## Дополнительная информация



Конструирование  
Производство  
Дистрибуция

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

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

---

**Рисунок 1**





Конструирование  
Производство  
Дистрибуция

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

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

---

**Рисунок 2**





Конструирование  
Производство  
Дистрибуция

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

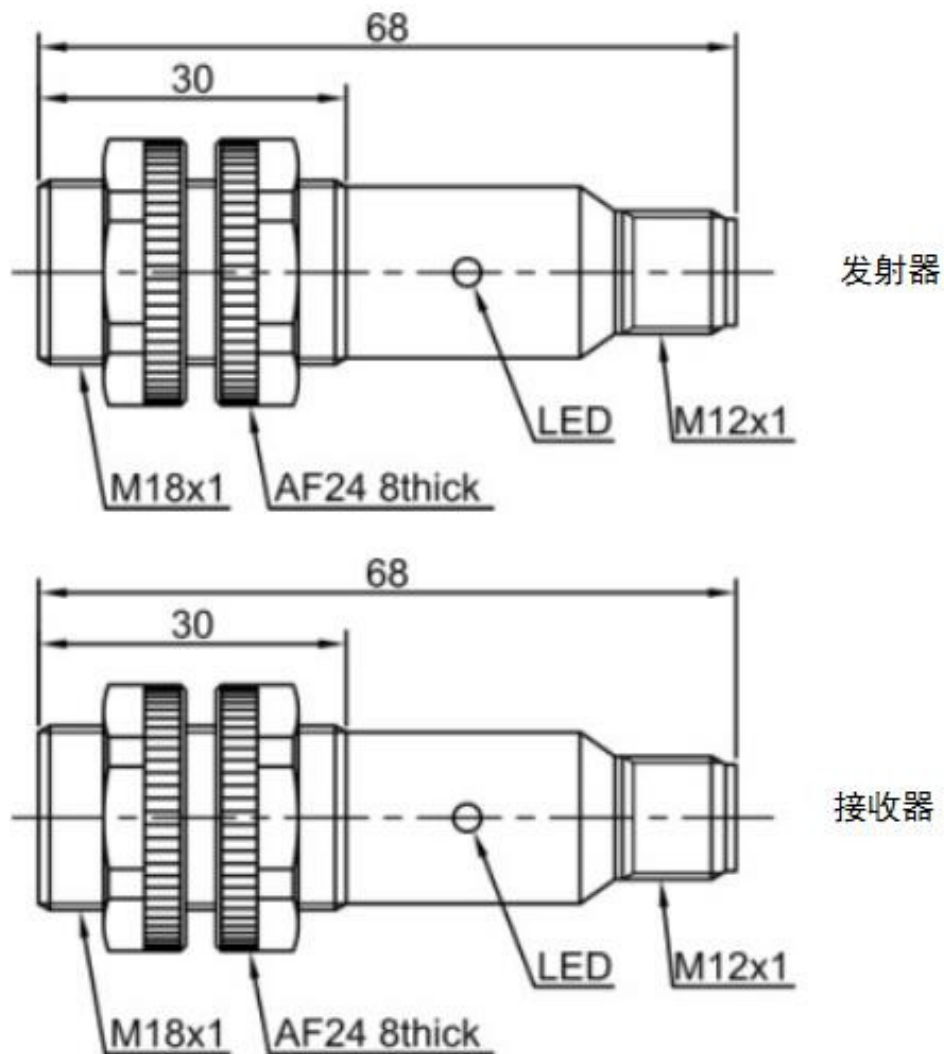
НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

---

**Рисунок 3**



**Рисунок 4**



## Рисунок 5

