



- Расстояние измерения 4м
- 36 фотодиодов
- 32ms время отклика
- Звуковая система предупреждения
- Низкое энергопотребление
- Простая установка
- Длительный срок службы фотодиодов
- IP54 степень защиты

Детекторы безопасности серии АТЕК 987 могут считываться с расстояния 4 м. Благодаря 36 встроенным фотоприемникам с быстрой скоростью реагирования они обеспечивают быструю защиту. Существует внешний блок питания, работающий с блоком питания 220 В переменного тока.

Главной особенностью датчика является уведомление звукового оповещения, поэтому, если устройства TX и RX не будут видеть друг друга в течение 15 секунд во время установки, они будут получать звуковое уведомление. Благодаря особой конструкции корпуса они могут использоваться в дверных и охранных установках.

Из-за высокой допустимой погрешности монтажа устройства TX, RX могут быть легко подключены друг к другу.

## Техническая спецификация

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Время отклика                  | 65ms релейный выход<br>41ms транзисторный выход             |
| Количество инфракрасных диодов | 36  |
| Сканирование луча              | 174-106 Beam  |
| Высота обнаружения             | 20 – 1678 мм  |
| Расстояние инфракрасного диода | 47.5 мм   |
| Потребляемая мощность          | 4W или 100mA @ 24VDC  |
| Рабочая Температура            | -20°C +65°C   |
| Монтажная точность             | Верх / Низ: ± 15mm / 7 ° Вперед / Обратный ход: ± 3mm / 5 ° |
| Механические измерения         | 2000мм x 27 мм x 11 мм                                      |
| Инфракрасный светодиодный свет | ≤100000 Lux   |
| Расстояние измерения           | 4 м   |
| Степень защиты                 | IP54 для TX и RX блоков, IP31 для блока питания             |
| Звуковое предупреждение        | Зуммер, встроенный в блок RX                                |

## Светодиодный индикатор состояния

Зеленый диод индикатор питания  
Приёмник

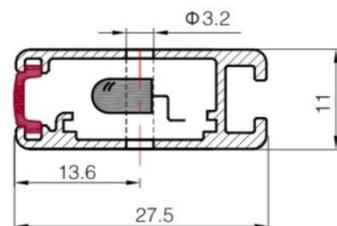
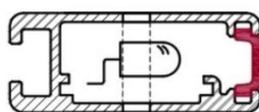
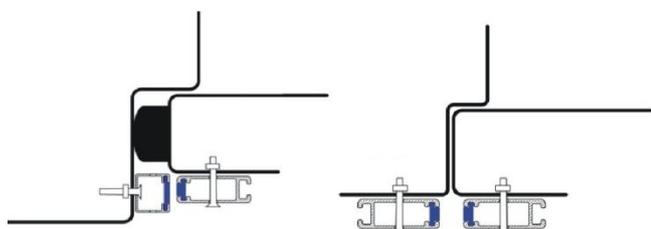
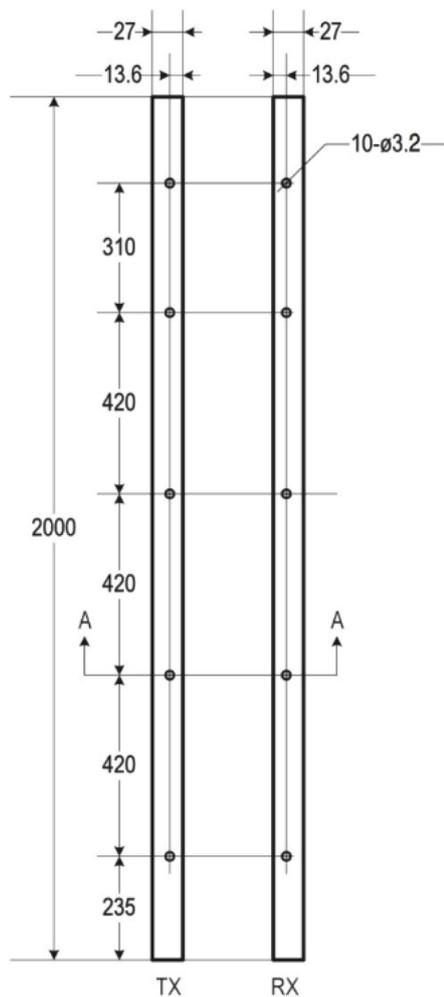
Красный диод индикатор состояния  
Приёмник

Зеленый диод индикатор питания  
Блок питания

Красный диод индикатор состояния  
Блок питания



## Габаритные размеры



## Код заказа

Модель №

9 8 7 - Q - 5 1 - AC 220

## Монтаж / Тип корпуса

Устанавливается из отверстий на корпусе, расположенных с интервалом 420 мм

Длина кабель

1: 3,5 м кабель x 2

Количество диодов

36 : 36 фотодиодов

Питание

AC 220: 220VOLT AC источник питания



Atek Sensor Technology A.S.



Tuzla Kimya Sanayicileri Org. San. Bolg. Melek Aras Bulvari, No:67 34956 Tuzla - Istanbul / TURKEY  
 Tel: +90 216 399 44 04 Fax: +90 216 399 44 02  
[www.ateksensor.com](http://www.ateksensor.com) [info@ateksensor.com](mailto:info@ateksensor.com)