FORTEK T4NT

Бесконтактная металлическая кнопка выхода

Паспорт изделия



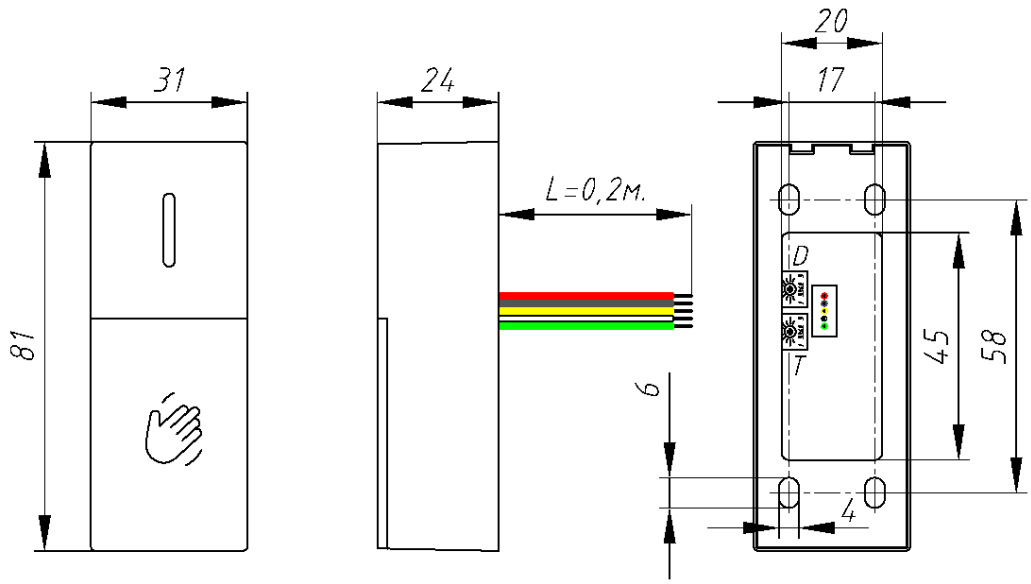
FORTEK T4NT — компактная бесконтактная кнопка выхода в металлическом корпусе, предназначенная для использования в системах контроля и управления доступом (СКУД). Устройство активируется без физического касания: достаточно поднести руку на расстояние от 5 до 20 см. Это обеспечивает высокий уровень гигиены, исключает механический износ и делает кнопку идеальной для медицинских учреждений, лабораторий, чистых помещений и объектов с высокой проходимостью. Корпус изготовлен из прочного цинкового сплава, устойчив к механическим повреждениям и вандализму

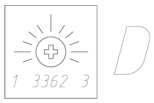
Дальность срабатывания (5–20 см) и время удержания замка в открытом состоянии (0–30 секунд) регулируются отдельными потенциометрами. Кнопка оснащена тремя выходными контактами (NO, NC, COM), поддерживает питание 12–24 В постоянного тока и совместима с большинством контроллеров СКУД, электрозамков и домофонов. Двухцветный светодиод отображает состояние устройства: синий — режим ожидания, зелёный — срабатывание. Компактные размеры (81 × 31 × 24 мм) и накладной способ установки позволяют разместить кнопку в ограниченном пространстве без сложных подготовительных работ.

Технические параметры

Тип устройства	Бесконтактная инфракрасная кнопка выхода
Тип монтажа	Накладной
Материал корпуса	Цинковый сплав, пластик
Напряжение питания	DC 12–24 В
Выходные контакты	NO (нормально разомкнутый) / NC (нормально замкнутый) / COM (общий)
Дистанция срабатывания сенсора	5–20 см (регулируемая, потенциометр)
Задержка отключения	0–30 секунд (регулируемая, потенциометр)
Потребление	40 мА
Длина шлейфа	0,2 м
Светодиодная индикация	Синий — режим ожидания, зелёный — срабатывание
Механический ресурс	500 000 циклов
Рабочая температура	от –20 °C до +55 °C
Рабочая влажность	0–95% (без конденсации)
Габаритные размеры	81 × 31 × 24 мм (Д × Ш × В)
Масса кнопки нетто/брутто (не более)	0,12 кг/0,2 кг

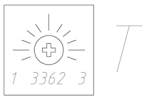
Габаритные и установочные размеры





Регулировка
дистанции срабатывания сенсора Потенциометр **D**

– вращение по часовой стрелке - дистанция срабатывания увеличивается;
– вращение против часовой стрелки - дистанция срабатывания уменьшается.



Регулировка
длительности срабатывания реле Потенциометр **T**

– вращение по часовой стрелке – длительность срабатывания увеличивается;
– вращение против часовой стрелки – длительность срабатывания уменьшается.

Подключение проводов

Цвет провода	Назначение провода
Красный	Питание +12V DC
Чёрный	Общий 0V
Жёлтый	COM
Белый	NC
Зелёный	NO



Способ установки

1. При установке устройство можно закрепить непосредственно на поверхности и встроить в стену.
2. Рекомендуется просверлить в стене (деревянной панели, алюминиевой дверной рам отверстия под два крепёжных отверстия, предусмотренных для кнопки выхода, и затянуть винты для её фиксации.

Состав комплекта

• кнопка выхода (1 шт.)
• комплект монтажный (1 шт.)
• инструкция по эксплуатации (1 шт.)

Гарантийные обязательства

Гарантийный срок 12 месяцев с момента продажи оборудования, что должно быть подтверждено соответствующими документами. Без документа, удостоверяющего покупку оборудования сервисный центр гарантийный ремонт не осуществляет. Отметки продавца в паспорте изделия являются не обязательными и не влияют на обеспечения гарантийных обязательств.
Исполнение гарантийных обязательств осуществляется в соответствии с законодательством РФ.

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА
Продавец: _____
Дата выпуска: _____202__г.
ОТМЕТКИ О ВВОДЕ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
Монтажная организация: _____
Дата выпуска: _____202__г.

Ограничения гарантии

1. Использование оборудования не по назначению.
2. Неправильная или небрежная эксплуатация оборудования, транспортировка, нарушение условий и правил эксплуатации, в том числе вследствие воздействия высоких или низких температур, электромагнитного излучения, высокой влажности, запыленности и т.д.
3. Попадание внутрь корпуса жидкости, насекомых и других посторонних веществ, существ и предметов.
4. Механические повреждения оборудования.
5. Несанкционированное тестирование или ремонт, или попытки изменения в конструкции устройства или в его программном обеспечении, в том числе неуполномоченным лицом или организацией.
6. Появление повреждений оборудования полученных в результате несчастного случая, стихийного бедствия или другим причинам, находящимся вне зоны ответственности сервисного центра
7. Появление неисправностей оборудования, вызванных нестабильной работой телекоммуникационных, питающих, кабельных сетей и электросетей.

Правила приёма оборудования в ремонт

1. Перед отправкой оборудования в ремонт необходимо сообщить об этом своему персональному менеджеру.
2. Необходимо приложить заполненный Акт рекламации, который можно найти в данном Паспорте
3. Необходимо приложить копию УПД или товарной накладной, согласно которой было приобретено передаваемое в ремонт оборудование.

Акт рекламации (приёма-передачи оборудования в ремонт)

Наименование покупателя, согласно документам _____

_____

_____

Дата и номер УПД/товарной накладной _____

_____

Наименования изделия _____

_____

Серийный номер _____

Комплектация _____

_____

_____

_____

Описание неисправности оборудования, т.е. в чем именно проявляется неисправность. Просим принять во внимание, что описание «*НЕ РАБОТАЕТ*» Сервисным центром не рассматривается.

_____

_____

_____

_____

_____

_____

_____

Место установки изделия: внутри отапливаемого помещения, внутри неотапливаемого помещения, на улице (выделите нужное или напишите свой вариант) _____

Контактное лицо (Ф.И.О.) _____

_____

_____

_____

Контактный телефон _____

_____

E-mail _____

Дата _____

Подпись _____