

г.Ростов-на-Дону:

ул. Магнитогорская 1Г, к. 20



Т.к. (863) 221-25-48
Т.моб.: +7-903-401-25-48

e-mail: zakaz@itrostov.ru

[www. itrostov. ru](http://www.itrostov.ru)



ФД-02 (ИК) Фотодатчик.



Назначение

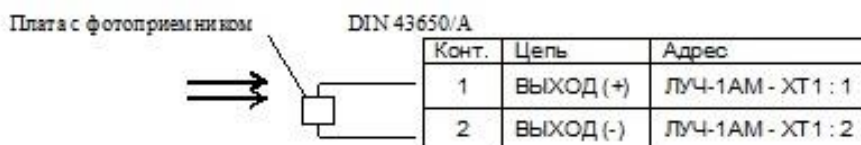
Для преобразования потока инфракрасного спектра оптического излучения в электрический сигнал. Фотодатчик в комплекте с сигнализатором горения ЛУЧ-1АМ используется для контроля наличия пламени горелочных устройств, работающих на любом виде топлива.

Связь с сигнализатором ЛУЧ-1АМ - 2-х проводная витая пара.

Основные технические характеристики

Чувствительность, В/Вт	>240
Рабочий диапазон, инфракрасный спектр λ , нм	<1500
Тип фотоприемника	фотодиод InGaAs
Длина линии связи с сигнализатором типа ЛУЧ-1АМ, м	<200
Температура окружающей среды, °С	от -60 до +70
Степень защиты, (код IP)	IP54
Габаритные размеры, мм	Ø35x95

Схема внешних подключений



Габаритные и установочные размеры

