

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Астана +7(7172)727-132; Волгоград (844)278-03-48; Воронеж (473)204-51-73; Екатеринбург (343)384-55-89;
 Казань (843)206-01-48; Краснодар (861)203-40-90; Красноярск (391)204-63-61; Москва (495)268-04-70;
 Нижний Новгород (831)429-08-12; Новосибирск (383)227-86-73; Ростов-на-Дону (863)308-18-15;
 Самара (846)206-03-16; Санкт-Петербург (812)309-46-40; Саратов (845)249-38-78; Уфа (347)229-48-12
 Единый адрес: srp@nt-rt.ru

www.staroruspribor.nt-rt.ru

Преобразователь фотоэлектрический:

ФЭП – Р



Применение

Предназначен для сигнализации о наличии факела в топках котлов, печах, камерах сгорания других тепло агрегатов.

Обозначение преобразователя фотоэлектрического в спецификации проекта: «Преобразователь фотоэлектрический ФЭП-Р».

Описание

Фотоэлемент ФР 202 с формирователем импульсов размещен в корпусе, который может охлаждаться воздухом. Инфракрасные пульсации пламени воспринимаются фотоэлементом сквозь стекло и преобразуются в электрические импульсы. Наличие пламени оценивается по количеству пульсаций в единицу времени. Совместимы с блоками управления котельной автоматики типа КСУ-ЭВМ-М и КРиК-2.

Технические данные

Напряжение питания постоянного тока, В	24+6	
Выходной сигнал — прямоугольные импульсы, амплитудой В	5-0,5	
Частота пульсаций, равной частоте пульсаций пламени	Не регламентируется	
Возможная защита	от загрязнения стекла	Не требуется
	от перегрева	Воздушным потоком
Габаритные размеры, мм	100×106×120	
Масса, кг, не более	0,55	

Состав комплектов поставки

Наименование	Количество
Преобразователь фотоэлектрический ФЭП-Р	1
Паспорт	1
Прокладка	3

Схема соединений



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132; Волгоград (844)278-03-48; Воронеж (473)204-51-73; Екатеринбург (343)384-55-89;

Казань (843)206-01-48; Краснодар (861)203-40-90; Красноярск (391)204-63-61; Москва (495)268-04-70;

Нижний Новгород (831)429-08-12; Новосибирск (383)227-86-73; Ростов-на-Дону (863)308-18-15;

Самара (846)206-03-16; Санкт-Петербург (812)309-46-40; Саратов (845)249-38-78; Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: srp@nt-rt.ru