

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)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: sgh@nt-rt.ru

Веб-сайт: www.surg.nt-rt.ru

Сигнализатор погасания факела СПФ 1.001

НАЗНАЧЕНИЕ - контроль за наличием пламени факела;

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ - оптический (регистрация ИК-излучения факела);

Технические характеристики

ФУНКЦИИ:

- сигнализация о погасании пламени (звуковая, световая, формирование выходного сигнала);
- самодиагностика исправности прибора.

СОСТАВ ПРИБОРА:

- датчик погасания факела;
- блок питания и регистрации (вторичный прибор).

РЕЖИМ РАБОТЫ:

- автономный (звуковая, световая сигнализация);
- в составе штатных схем управления установок (коммутация систем сигнализации и блокировки подачи топлива).

ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Максимальная дальность обнаружения факела с площадью пламени ~ 10м² : 250 м

время срабатывания при погасании факела:

световой и звуковой сигнализации: *не более 15 с.*

реле: *не более 20 с.*

время срабатывания при появлении пламени: *не более 3 с.*

обеспечивает заданные параметры при изменении напряжения сети: *+10*

температура окружающей среды, °C: *- 45 - +70*

габариты, мм:

- датчика: *не более 100x70*

- вторичного прибора: *не более 150x150x100*

потребляемая мощность, ВА: *не более 10*

питание, В:

- датчика: *не более 40*

- вторичного прибора сеть: *не более 220В, 50 Гц*

ДОСТОИНСТВА:

принцип действия и схемные решения прибора ноу-хау обеспечивают высокую надежность прибора.