



ЗАКАЗАТЬ

Датчики-реле контроля пламени ионизационные типа ДПЗ-01А, ДПЗ-71DIN предназначены для индикации наличия или отсутствия пламени горелок и выдачи сигнала для систем автоматики промышленного энергетического оборудования.

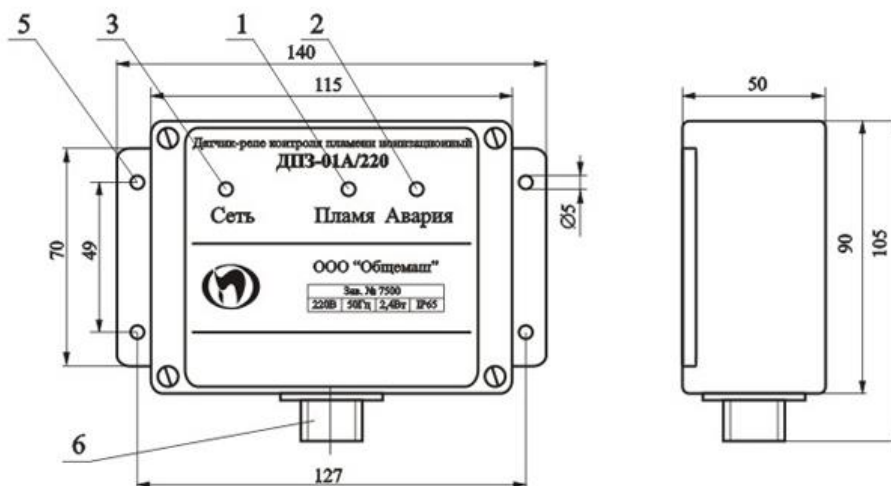
Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение питания: - ДПЗ-01А/24(К), - ДПЗ-01А/220(К), ДПЗ-71DIN	$=24^{+10}/_{-15}\% В, 24^{+10}/_{-15}\% В, 50Гц$ $\sim 220^{+10}/_{-15}\% В, 50Гц$
Потребляемая мощность, не более: - ДПЗ-01А, - ДПЗ-71DIN	2,5 Вт, 5 Вт
Выходной сигнал	Две группы контактов реле
Коммутируемое напряжение, ток, не более	220 В, 1 А
Коммутируемая мощность, не более	100 Вт, 70 ВА
Время срабатывания, не более	2 с
Исполнение по ГОСТ 14254: - ДПЗ-01А, - ДПЗ-71DIN	IP65 IP20
Температура окружающей среды	-40...+60°C
Регулировка чувствительности: - ДПЗ-01А, - ДПЗ-71DIN	да нет
Контроль короткого замыкания:	
- ДПЗ-01А	"Да" - с выдачей сигнала "Авария" и отключением сигнала "Пламя"
- ДПЗ-71DIN	"Да" - с отключением сигнала "Пламя", "нет" - в режиме проводимости пламени
- ДПЗ-01А	"Возможна" - требуется регулировка чувствительности
- ДПЗ-71DIN	"Да" - в режиме детектирования пламени, "нет" - в режиме проводимости пламени
Вес: - ДПЗ-01А, - ДПЗ-71DIN	0,5 кг 0,35 кг

Варианты исполнения:

- ДПЗ-01А/24, ДПЗ-01А/220 - вид присоединения - разъем типа 2РМ22.
- ДПЗ-01А/24К, ДПЗ-01А/220К - вид присоединения - клеммная колодка.
- ДПЗ-71DIN - предназначен для установки в щиты управления на 35 мм DIN-рейку, выпускается в корпусе из ударопрочной термопластмассы, подключение проводов осуществляется с помощью винтовых клеммников, установленных внутри корпуса.

ДПЗ-01А/24, ДПЗ-01А/24К, ДПЗ-01А/220, ДПЗ-01А/220К



ДПЗ-01А/24, ДПЗ-01А/220



ДПЗ-01А/24К, ДПЗ-01А/220К

Эскиз датчиков-реле контроля пламени ДПЗ-01А

1 - светодиод "Пламя"; 2 - светодиод "Авария"; 3 - светодиод "Сеть"; 4 - выходной разъем (клеммная колодка); 5 - крепежные отверстия; 6 - выходной разъем (2PM22).

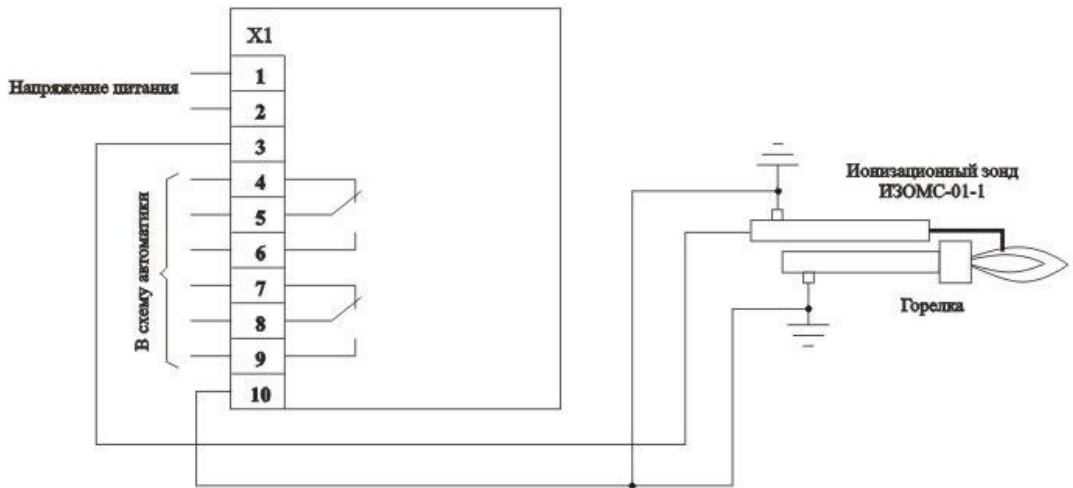
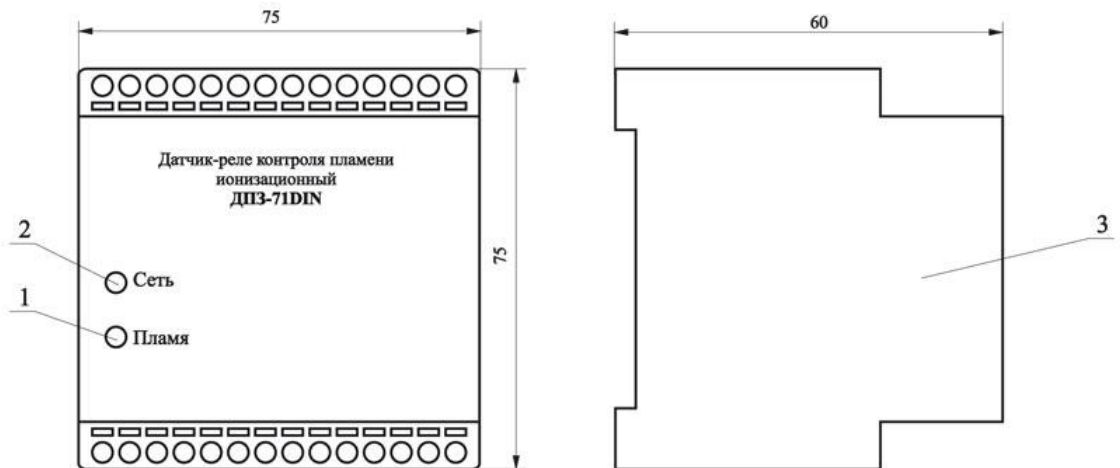


Схема внешних соединений датчиков-реле контроля пламени ДПЗ-01А

ДПЗ-71DIN



Эскиз датчика-реле контроля пламени ДПЗ-71DIN
1 - светодиод "Пламя"; 2 - светодиод "Сеть"; 3 - корпус датчика.

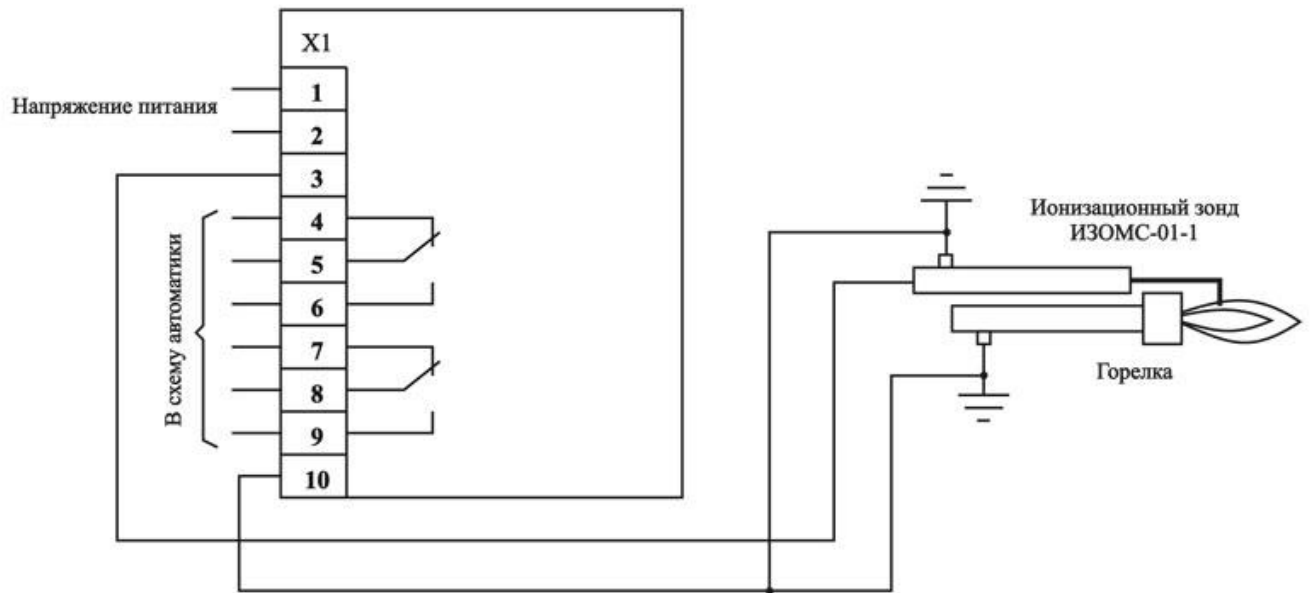


Схема внешних соединений датчиков-реле контроля пламени ДПЗ-71DIN

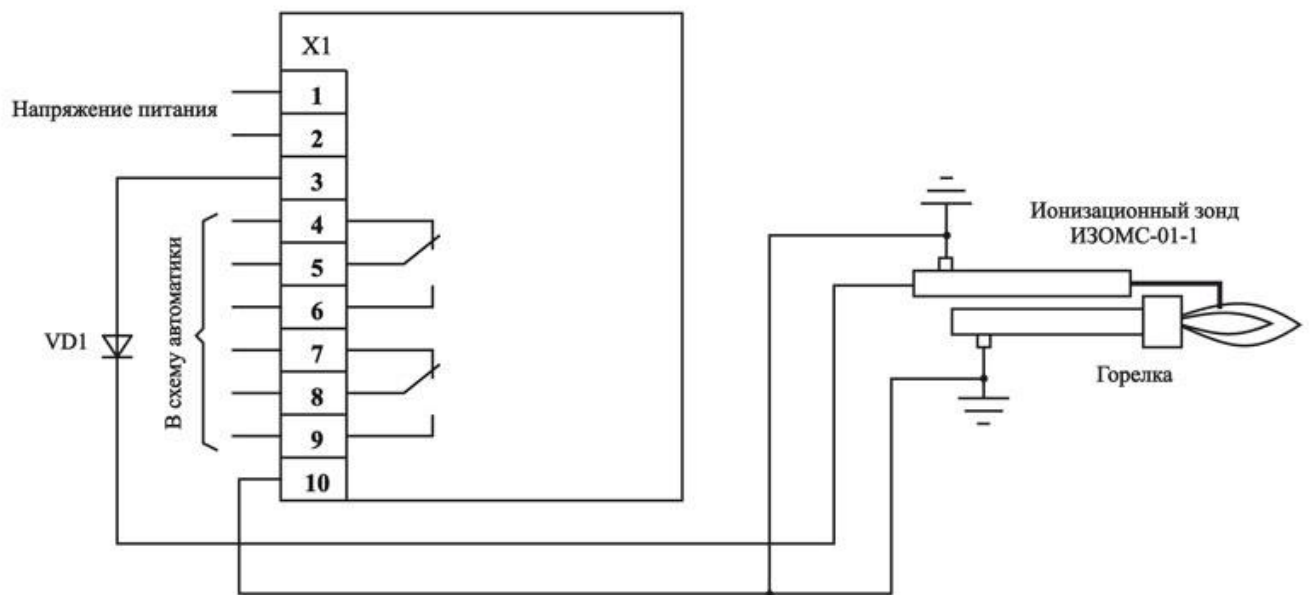


Схема внешних соединений датчиков-реле контроля пламени с использованием эффекта проводимости пламени ДПЗ-71DIN

Комплект поставки:

- датчик пламени ДПЗ - 1 шт.;
- разъем 2PM22KPN10Г1В1 (для исп.: ДПЗ-01А/220, ДПЗ-01А/24) - 1 шт.;
- паспорт - 1 шт.;
- руководство по эксплуатации - 1 шт. на партию.