28 / Дополнительное оборудование



## Защитная решетка

Применяется для защиты извещателей пламени Спектрон в пластиковом корпусе в местах вероятного механического повреждения (напр., спортивные залы).

## Оптический фильтр

Рекомендован для контролируемого снижения чувствительности ИК-извещателей Спектрон 200-й серии на объектах с повышенной фоновой освещенностью.

## Защитные козырьки

Рекомендованы для защиты от прямого попадания солнечных лучей и перегрева, вызванного солнечными лучами, для защиты от прямого воздействия дождя и падающих капель на кабельные вводы и оптическую часть оборудования.

Защитные козырьки изготовлены из нержавеющей стали 12X18H10T.

#### **СЗК-01** для:

- ИПП Спектрон-401-Exd-M/H;
- ИПП Спектрон-601-Exd-M/H;

#### **С3К-02** для:

 Термокожухов Релион (ReliON) ТКВ–400 в промышленном и взрывозащищенном исполнении

## Монтажные коробки

Рекомендованы для подключения извещателей пламени в 2-х или 4-х проводные шлейфы сигнализации. Степень защиты оболочкой IP–54 позволяет применять их в административных и производственных помещениях.





#### MK-03

Для подключения извещателей Спектрон–201, Спектрон–211, Спектрон–210, Спектрон–220, Спектрон-403:

#### MK-04

извещателей Спектрон-201Р, Спектрон-205, Спектрон-204, Спектрон-211Р, Спектрон-210Р, Спектрон-220Р, Спектрон 401/401М, Спектрон 601/601М.

Для подключения

## Универсальные крепежные устройства

K-05



Предназначен для надежного крепления извещателей пожарных тепловых ИП-101-СпектронТ/ТР, на стены, опоры или потолок.

#### K-06M/H



Предназначен для надежного крепления на столбы или опоры диаметром от 100 до 300 мм извещателей пожарных пламени Спектрон-401Exd; Спектрон-601Exd, термокожухов для видеокамер Релион ТКВ-400/ТКВ-300. К-06-М — для оборудования в корпусах из оцинкованной стали. К-06-Н — для оборудования в корпусах из нержавеющей стали.

### Кабельные вводы

Предназначены для взрывобезопасного подключения к ШС взрывозащищенного оборудования:

- извещателей пожарных пламени Спектрон-401Exd-H/M,
- извещателей пожарных пламени Спектрон-601Exd-H/M;
- извещателей пожарных тепловых ИП-101-СпектронТ-Р;
- извещателей пожарных ручных ИП 535-77/В-А АРГУТ-Ехd-Н/М, ИП 535-99/В-А АРГУТ-Ехi
- термокожухов для видеокамер Релион ТКВ-400H/M, Релион ТКВ-300-H/M.

Так же рекомендованы для подключения термокожухов для видеокамер в промышленном исполнении Релион ТКВ-400П и извещателей пожарных ручных промышленных ИП 535-88-A АРГУТ-П-М.

Имеют 2 варианта исполнения:

- **КВ-Н** из нержавеющей стали 12X18H10T;
- КВ-М из стали Ст10-20.

КВ к приборам Спектрон-401-Exd-H, Спектрон-601-Exd-H, Релион ТКВ-400-H, Релион ТКВ-300-H, Релион 400-ТКВ-П поставляются только из нержавеющей стали 12X18H10T.



KB-0	Вволные устройства отсутствуют

- **КВ-1** 2 штуцера для трубной разводки с резьбой G ½
- **КВ-2** 2 кабельных ввода для монтажа бронированным кабелем с диаметром брони до 12 мм или металлорукавом с условным проходом D=10 мм
- КВ-3 1 штуцер для трубной разводки с резьбой С ½ с заглушкой
- **КВ-4** 1 кабельный ввод для монтажа бронированным кабелем с диаметром брони до 12 мм или металлорукавом с условным проходом D=10 мм с заглушкой
- **КВ-5** 2 штуцера для трубной разводки с резьбой G ¾
- **КВ-6** 1 штуцер для трубной разводки с резьбой G ¾ с заглушкой
- КВ-7 2 кабельных ввода для монтажа кабелем в металлорукаве с условным проходом D=15 мм
- **КВ-8** 1 кабельный ввод для монтажа кабелем в металлорукаве с условным проходом D=15 мм с заглушкой

# Устройства грозозащиты **Спектрон Гроза**

Предназначены для защиты активных (токопотребляющих) устройств охранно-пожарной сигнализации (ОПС) от перенапряжений, вызванных наводками в результате воздействия электромагнитных импульсов (грозовые разряды, коммутационные помехи и др.).







- Гроза-100 Защита оконечных приборов линии связи (ППК, «последний» извещатель)
- Гроза-200 Защита приборов, включаемых в «разрыв» линии связи
- Гроза-300 Защита цепей с током до 2,5А.

## Излучатели тестовые

Излучатели предназначены для проверки работоспособности извещателей пожарных пламени в местах установки и эксплуатации.

**ИТ-08** для проверки ИК-извещателей Спектрон 200-й серии:

**ИТ-09** для проверки УФ-извещателей Спектрон 400-й серии;

**ИТ-10** для проверки многодиапазонных извещателей Спектрон 600-й серии.





