

Сигнал ВКП предназначен для организации централизованной и автономной охраны закрытых отапливаемых и неотапливаемых помещений.

Контроль одного шлейфа сигнализации, оборудованного охранными или пожарными извещателями.

Охранный или пожарный режим работы.

Выдача сигнала "НЕИСПРАВНОСТЬ" при обрыве или коротком замыкании ШС в пожарном режиме.

Селекция входного сигнала по длительности, отслеживание медленного изменения сопротивления шлейфа сигнализации, сохранение работоспособности при понижении напряжения сети переменного тока до 160 В обеспечивают высокую помехоустойчивость. Возможность включения в шлейф сигнализации токопотребляющих охранных или пожарных извещателей.

Возможность подключения светового и звукового оповещателей постоянного тока.

Обеспечение электропитанием 12 В активных извещателей.

Контроль шлейфа сигнализации на быстрое изменение его сопротивления (на 10% и более) позволяет повысить стойкость прибора при попытке нарушителя "обойти" его с помощью подбора оконечного резистора.

Широкий температурный диапазон: от минус 30 до +50 °С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ Сигнал ВКП

Количество шлейфов сигнализации - 1

Выдача извещения "Тревога" - размыканием контактов реле

Выдача извещения "Пожар" - замыканием контактов реле

Выдача извещения "Неисправность" – на ОК (открытый коллектор)

Напряжение питания (от сети переменного тока) 160-242 В

Мощность, потребляемая от сети – 12 ВА

Питание извещателей от прибора - 10,2-13,2 В, 40 мА

Резервное питание прибора (от источника постоянного тока) - 12 В

Максимальная мощность сетевого светового оповещателя - 60 ВА

Максимальный ток потребления внешнего звукового оповещателя постоянного тока (сирены) - 300 мА

Длительность нарушения шлейфа – 70 мс в охранном режиме

Длительность нарушения шлейфа – 300 мс в пожарном режиме

Рабочий диапазон температур - от минс 30 до +50 °С

Габаритные размеры 190 x 180 x 85 мм

Масса – 0.8 кг