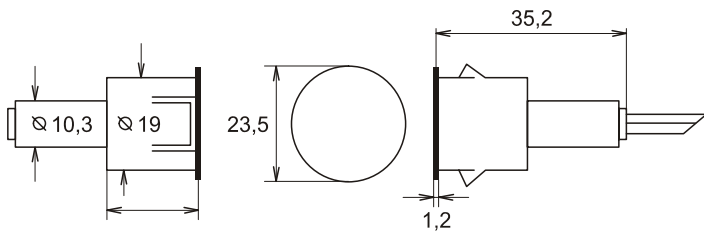


ПАСПОРТ

Извещатель охранный точечный магнитоcontactный переключающий ИО 102-6 П ПАШК.425119.040 ПС

1.ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ.



1.1.Извещатель охранный точечный магнитоcontactный переключающий ИО 102-6 П (далее – извещатель) предназначен для блокировки металлических дверных и оконных проёмов, сейфов, организации устройств типа «ловушка», а также блокировки других конструктивных элементов зданий и сооружений на открывание или смещение с выдачей сигнала «тревога» путём переключения контактов геркона на приёмно-контрольный прибор, концентратор или пункт централизованного наблюдения.

1.2.По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды исполнение извещателя 02 по ОСТ 25 1099-83 в диапазоне температур окружающего воздуха от -50 до +50 С и относительной влажности до 90% при температуре +25 С без конденсации влаги. Степень защиты, обеспечиваемая оболочкой IP 66 по ГОСТ 14254-96

1.3.Извещатель рассчитан на непрерывную круглосуточную работу.

1.4.Диапазон коммутированных напряжений от 0,02 до 72В постоянного или переменного тока.

1.5.Диапазон коммутированного тока от 0,001 до 0,3 А, но суммарная мощность на контактах не должна превышать 10 Вт..

1.6.Выходное сопротивление замкнутых контактов геркона не более 0,5 Ом при токе пропускания (100±10мА).

1.7.При соосном расположении датчика и задающего элемента контакты извещателя должны быть:

- переключенные - при расстоянии между ними менее 5 мм при монтаже на металлических конструкциях и 7 мм при монтаже на немагнитных конструкциях;
- не переключенные - при расстоянии между ними более 45 мм.

1.8.Наработка до отказа извещателя не менее 200 000 часов.

1.9.Извещатель является невосстанавливаемым изделием.

1.10.Габаритные размеры извещателя приведены в приложении.

2.КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

2.1.В комплект поставки извещателя входят:

Датчик магнитоуправляемый-1 шт.

Магнит-1 шт.

3.МОНТАЖ ИЗВЕЩАТЕЛЯ.

3.1.Монтаж извещателя на объекте производится в соответствии с требованиями ВСН 250. 68-85 «Ведомственных технических условий на монтаж, испытание и сдачу в эксплуатацию установок охранной и пожарной сигнализации», изданных Всесоюзным объединением «Спецавтоматика».

3.2.Допуск соосности установки датчика и задающего элемента извещателя не должен превышать 3 мм.

3.3.Монтаж извещателя на металлической поверхности толщиной 2 мм. производится в предварительно просверленные отверстия диаметром 19,2 мм. с помощью фиксаторов на корпусах датчика и задающего элемента. Монтаж извещателя на поверхностях меньшей толщины производится с установкой дополнительной прокладки из текстолита и т.п.

4.ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.

4.1.В процессе эксплуатации извещатель следует осматривать не реже одного раза в квартал. При осмотре следует обращать внимание на:

- отсутствие механических повреждений корпуса;
- исправность электрической изоляции;
- надёжность крепления датчика и магнита;
- надёжность пайки датчика к линии блокировки.

4.2.Подключать провода, а также устранять неисправности в линии блокировки допускается только в обесточенном состоянии.