



**Извещатель охранный
точечный магнитоконтактный
ИО 102-32 ПОЛЮС-2**
Паспорт САПО.425113.008ПС



НАЗНАЧЕНИЕ

Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО102-32 ПОЛЮС-2 (далее – извещатель) предназначен для обнаружения несанкционированного открывания дверей, окон, люков и т.п. и выдачи извещения «Тревога» на приемно-контрольный прибор или пульт централизованного наблюдения.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Работа извещателя основана на размыкании контактов геркона при прекращении воздействия на него постоянного магнита. Извещатель обеспечивает размыкание шлейфа сигнализации при открывании дверей, окон, люков.

КОНСТРУКЦИЯ И МОНТАЖ

Конструктивно извещатель состоит из двух частей: геркона и магнита, размещённых в одинаковых корпусах (рис. 1). Корпус состоит из основания и крышки. Крышка на основание устанавливается по тугой посадке. Материал корпуса – ABS-пластик.

Монтаж извещателя (геркона и магнита) осуществляется с помощью саморезов. Основание (рис.1) монтируется на два самореза, далее на него крепится крышка (с установленным в неё герконом или магнитом). Корпус с герконом монтируется на неподвижную часть объекта, корпус с магнитом – на подвижную. Корпуса должны быть установлены параллельно, метками навстречу друг другу и с соблюдением расстояния между ними - см. рис.1 и табл.1.

Допускается установка на двухсторонний скотч на подготовленную поверхность.

Извещатель может эксплуатироваться как в производственных, так и жилых помещениях. Извещатель не предназначен для использования в химически агрессивных средах.

Таблица 1 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Коммутируемое напряжение (пост., перем.), В	от 0,05 до 60
Коммутируемый ток, А	от 10^{-6} до 0,25
Коммутируемая мощность, Вт не более	10
Выходное сопротивление датчика, Ом, не более	0,2
Электрическая прочность изоляции, В, не менее	150
Число срабатываний извещателя, не менее	1×10^6
Вибрационные нагрузки	(10 – 35Гц) 0,5g
Диапазон рабочих температур	минус 50°C...+50°C
Расстояние срабатывания при размыкании, мм	от 25 (от 13*) и более
Расстояние срабатывания при замыкании, мм	от 20 (от 11*) и менее
Габаритные размеры корпуса, мм, не более	56,5×18×15,7
Длина выводов геркона, мм	170
Масса геркона / магнита /общая масса извещателя, г, не более	10 / 10 / 20
Срок службы, не менее	8 лет

* - расстояние указано для варианта установки извещателя на металлические поверхности

Таблица 2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Обозначение	кол-во в одной упак.
Извещатель охранный ИО102-32 ПОЛЮС-2 в составе:	САПО.425113.008	50 комплектов
	ПОЛЮС-2 Геркон САПО.425113.006	
	ПОЛЮС-2 Магнит САПО.425113.006-01	
Паспорт	САПО.425113.008ПС	1шт.

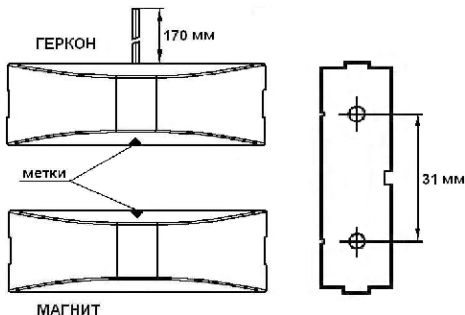


Рис.1 Общий вид, присоединительные размеры

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО102-32 ПОЛЮС-2 соответствует конструкторской документации и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Штамп ОТК

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок гарантийных обязательств 2 года.

В течение этого срока изготовитель обязуется производить бесплатно, по своему усмотрению, ремонт, замену либо наладку вышедших из строя извещателей. На извещатели, имеющие механические повреждения или другие признаки неправильной эксплуатации гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки. Отсутствие отметки о продаже снимает гарантийные обязательства.

Дата продажи: _____

Название торгующей организации: _____

МП

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Техническая поддержка
Сервисный центр

тел.: (383) 363-98-67
Россия, 630073,
г.Новосибирск, а/я 112

skype: arsenal_servis
e-mail:
support@arsenalnpo.ru

НПО «Сибирский Арсенал»
Россия, 630073,
г.Новосибирск, мкр.Горский, 8а

тел.: 8-800-200-00-21
(многоканальный)
тел.: (383) 240-85-40

www.arsenal-npo.ru
e-mail:
info@arsenalnpo.ru

18-09-2013г.

Скачано с

ТExKлючи.pф