

**ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ
ТОЧЕЧНЫЙ
МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ
ИО 102-15/2**

 **Ростех**

 **РОСЭЛ**



Формирует сигнал тревоги
путем размыкания контактов

Малогабаритный

Для скрытого монтажа в
неметаллические или
металлические немагнитные
элементы охраняемой
конструкции

Выводы расположены в
торцевой части датчика

Расстояние срабатывания

Расстояние восстановления

Масса исполнительного блока

Масса задающего блока

Степень защиты оболочки

45 мм и более

8 мм и менее

2.33 г

1.13 г

IP44



АО "РЯЗАНСКИЙ ЗАВОД МЕТАЛЛОКЕРАМИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ"
в составе АО «Росэлектроника» Госкорпорации «Ростех»

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип контакта геркона

Коммутируемая мощность

Диапазон коммутируемого напряжения

Диапазон коммутируемого тока

Сопротивление контактов

замкнутые, не более
разомкнутые, не менее

Максимальное число срабатываний

Сопротивление изоляции между выводами датчика:
в нормальных климатических условиях, не менее
при относительной влажности 98% и 35°C, не менее

Нормально разомкнутый

10 Вт

0.05...72 В

0.1...250 мА

0.5 Ом

200 кОм

$1 \cdot 10^6$

5 МОм

0.2 МОм

МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Допустимое относительное смещение блоков

7 мм

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Повышенная относительная влажность воздуха при 35°C

Синусоидальная вибрация (от 10 до 200) Гц, не более

Диапазон рабочих температур

Срок службы

Средняя наработка до отказа, не менее

98%

50 (5) м/с² (g)

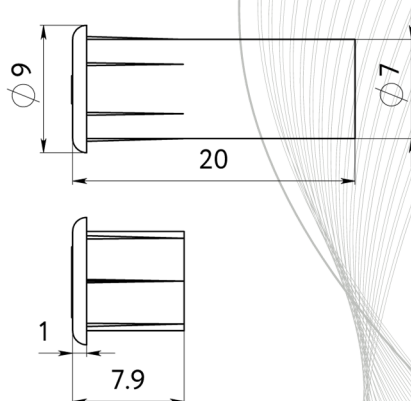
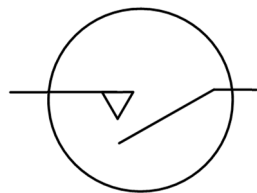
-40...45°C

8 лет

200 000 ч

ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

Извещатель ИО 102-15/2 ЯВАФ.425128.008 ТУ



www.rzmkp.com/
izdeliya-na-gerkonah

РФ, 390027, Рязанская обл., г. Рязань, ул. Новая, д. 51 "в"

Редакция от 15.06.2022

Заказ продукции: +7 4912 24 97 07, marketing@rmcip.ru www.rzmkp.com