

Датчик положения магнитогерконовый ДПМ-1 ПАШК 425119.018 ПС  
**ПАСПОРТ**

Декларация соответствия ЕАЭС N RU Д-РУ.БН01.В.03004/19 с 13.12.2019г. до 12.12.2024г.  
 Сертификат соответствия ССБК RU.ПБ27.Н000010 с 29.05.2019г. по 28.05.2024г.

### I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Датчики положения магнитогерконовые ДПМ-1 предназначены для блокировки стальных ворот, железнодорожных контейнеров, дверей вагонов-рефрижераторов, ангаров, других конструктивных элементов зданий и сооружений из магнитопроводных и не магнитопроводных материалов на открывание или смещение с выдачей дискретного сигнала путем размыкания сухого контакта геркона, а также в системах автоматики различных устройств.

### II. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Конструктивное исполнение 2-х блочный

Контакты датчика гарантированно замыкаются при расстоянии между датчиком и магнитом 25 мм и удерживаются замкнутыми на расстоянии до 40 мм, и гарантированно разомкнуты на расстоянии 90 мм.  
 Габаритные размеры, мм

блока геркона (БГ) 140x20x35

блока магнитов (БМ) 140x24x22

Масса (не более), кг:

блока геркона 0,24

блока магнитов 0,21

Длина вывода датчика 850 мм. без разделки

Степень защиты оболочки IP68 по ГОСТ 14254-96

Коммутируемая мощность ВТ, не более 30

Коммутируемое напряжение, В 0,02--- 250

Диапазон коммутируемых токов, А 0,001 ---1,0

Время срабатывания, МС, не более 2

Наработка на отказ, тыс. час., не менее 20

Гарантийный срок эксплуатации – 3 года.

- Извещатель не содержит драгоценных металлов (п.1.2 ГОСТ 2.608-78).

### III. ДОПУСТИМЫЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вибрация в диапазоне частот 1----500Гц

с ускорением до 100 м/сек<sup>2</sup> (10g)

Ударные нагрузки с ускорением до 147м/сек<sup>2</sup> (15g)

Температура окружающей среды от –50 до +50°С

По устойчивости к климатическим воздействиям исполнение датчиков рассчитано

Для категории размещения 01 по ОСТ 25 1099

Относительная влажность с конденсацией до 98±2 % влаги при температуре +35±2°С

### IV. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки датчиков входят:

а) блок геркона -1 шт.

б) блок магнитов -1 шт.

в) паспорт - на партию

### V. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

При отказе в работе или неисправности датчика, потребителем составляется акт о необходимости замены датчика предприятием-изготовителем.

Адрес предприятия-изготовителя: ООО НПП "Магнито-контакт", Россия, 390027, г.Рязань, ул. Новая 51В. Тел./факс: (4912) 451-694, 210-215 <http://www.m-kontakt.ru> e-mail:[451694@list.ru](mailto:451694@list.ru)

### VI. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Изделие изготовлено в соответствии с действующей технической документацией и признано годным для эксплуатации.

Начальник ОТК \_\_\_\_\_  
 личная подпись

МП \_\_\_\_\_  
 Дата