

**ЭТИКЕТКА**  
**Датчик инерционный магнитоконтактный ДИМК**

Сертификат соответствия «МНИТИ-СЕРТИФИКА» № РОСС RU.МЕ61.В03224 Срок действия с 11.05.2006г. по 06.05.2009г.

Датчики инерционные магнитоконтактные ДИМК (далее - датчики), предназначены для блокировки различных конструкций охраняемых объектов. Блокировка остекленных конструкций на разрушение стеклянного полотна; на попытку разрушения стеклянного полотна при воздействии на контролируемую площадь удара с энергией, соответствующей 2/3 от энергии, разрушающую контролируемую площадь;

на попытку съема стеклянного полотна из крепежной конструкции;  
на попытку съема оконных рам с выдачей сигнала "Тревога" на приемно-контрольный прибор, концентратор или пульт централизованного наблюдения.

По устойчивости к механическим воздействиям исполнение датчиков рассчитано для категории размещения 03 по ОСТ 251099-83.

По устойчивости к климатическим воздействиям исполнение извещателей рассчитано для категории размещения 02 по ОСТ 25 1099-83.

Датчики рассчитаны на непрерывную работу.

Датчики являются невосстанавливаемыми изделиями.

**Технические характеристики**

Выходное сопротивление датчика:

- 1) не более 0,5 Ом при токе  $(100 \pm 10)$  мА – в режиме «Норма»;
- 2) не менее 200 кОм – в режиме «Тревога».

Датчик должен размыкать цепь контактов при наклоне его от рабочего положения в сторону посадочной плоскости на угол не менее  $20^\circ$  и замыкать контакты при возвращении его в рабочее положение.

Сопротивление изоляции электрических цепей датчика относительно корпуса не менее:

- 1) 20 МОм – при температуре окружающего воздуха  $(25 \pm 10)^\circ\text{C}$  и относительной влажности не более  $(80 \pm 3)\%$  по ОСТ 25 1099-83;
- 2) 0,5 МОм – при температуре окружающего воздуха  $30^\circ\text{C}$  и относительной влажности до 98% по ОСТ 25 1099-83/

Изоляция электрических цепей датчика относительно корпуса выдерживает в течение 1 мин действие испытательного напряжения практически синусоидальной формы частотой от 45 до 65 Гц, 750 В при температуре  $(25 \pm 10)^\circ\text{C}$  и относительной влажности не более 80% по ОСТ 25 1099-839.

Длительность извещения о тревоге должна быть не менее 100 мс при воздействии на контролируемую площадь тарированного удара с энергией, соответствующей 2/3 от энергии, разрушающей контролируемую площадь.

Контакты датчика не должны размыкаться при воздействии на контролируемую площадь бытовых и уличных помех (сотрясений, шумов) энергией, соответствующей 0,2 от энергии, разрушающей контролируемую площадь.

Датчик должен быть устойчив к климатическим воздействиям:

- 1) температура окружающего воздуха от минус 40 до плюс  $50^\circ\text{C}$ ;
- 2) относительная влажность окружающего воздуха до 98% при температуре  $30^\circ\text{C}$ .

Габаритные размеры датчика - 22x25x60 мм.

Масса датчика не более- 0,03 кг.

Средний срок службы до списания датчика не менее 8 лет.

Гарантированный срок службы датчика не менее 2,5 лет.

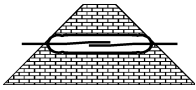
**Комплектность**

К датчику прилагается этикетка на партию датчиков в 300 шт.

Все претензии и заявки направлять по адресу: Россия 390027 г. Рязань ул.Новая 55 ООО НПФ Магнито-контакт т/ф (0912) 45-16-94, 45-37-78

Подпись \_\_\_\_\_

Штамп ОКК \_\_\_\_\_ Дата упаковки \_\_\_\_\_



**ЭТИКЕТКА**  
**Датчик инерционный магнитоконтактный ДИМК**

Сертификат соответствия «МНИТИ-СЕРТИФИКА» № РОСС RU.МЕ61.В03224 Срок действия с 11.05.2006г. по 06.05.2009г.

Датчики инерционные магнитоконтактные ДИМК (далее - датчики), предназначены для блокировки различных конструкций охраняемых объектов.

Блокировка остекленных конструкций на разрушение стеклянного полотна; на попытку разрушения стеклянного полотна при воздействии на контролируемую площадь удара с энергией, соответствующей 2/3 от энергии, разрушающую контролируемую площадь;

на попытку съема стеклянного полотна из крепежной конструкции;  
на попытку съема оконных рам с выдачей сигнала "Тревога" на приемно-контрольный прибор, концентратор или пульт централизованного наблюдения.

По устойчивости к механическим воздействиям исполнение датчиков рассчитано для категории размещения 03 по ОСТ 251099-83.

По устойчивости к климатическим воздействиям исполнение извещателей рассчитано для категории размещения 02 по ОСТ 25 1099-83.

Датчики рассчитаны на непрерывную работу.

Датчики являются невосстанавливаемыми изделиями.

**Технические характеристики**

Выходное сопротивление датчика:

- 3) не более 0,5 Ом при токе  $(100 \pm 10)$  мА – в режиме «Норма»;
- 4) не менее 200 кОм – в режиме «Тревога».

Датчик должен размыкать цепь контактов при наклоне его от рабочего положения в сторону посадочной плоскости на угол не менее  $20^\circ$  и замыкать контакты при возвращении его в рабочее положение.

Сопротивление изоляции электрических цепей датчика относительно корпуса не менее:

- 3) 20 МОм – при температуре окружающего воздуха  $(25 \pm 10)^\circ\text{C}$  и относительной влажности не более  $(80 \pm 3)\%$  по ОСТ 25 1099-83;
- 4) 0,5 МОм – при температуре окружающего воздуха  $30^\circ\text{C}$  и относительной влажности до 98% по ОСТ 25 1099-83/

Изоляция электрических цепей датчика относительно корпуса выдерживает в течение 1 мин действие испытательного напряжения практически синусоидальной формы частотой от 45 до 65 Гц, 750 В при температуре  $(25 \pm 10)^\circ\text{C}$  и относительной влажности не более 80% по ОСТ 25 1099-839.

Длительность извещения о тревоге должна быть не менее 100 мс при воздействии на контролируемую площадь тарированного удара с энергией, соответствующей 2/3 от энергии, разрушающей контролируемую площадь.

Контакты датчика не должны размыкаться при воздействии на контролируемую площадь бытовых и уличных помех (сотрясений, шумов) энергией, соответствующей 0,2 от энергии, разрушающей контролируемую площадь.

Датчик должен быть устойчив к климатическим воздействиям:

- 3) температура окружающего воздуха от минус 40 до плюс  $50^\circ\text{C}$ ;
- 4) относительная влажность окружающего воздуха до 98% при температуре  $30^\circ\text{C}$ .

Габаритные размеры датчика - 22x25x60 мм.

Масса датчика не более- 0,03 кг.

Средний срок службы до списания датчика не менее 8 лет.

Гарантированный срок службы датчика не менее 2,5 лет.

**Комплектность**

К датчику прилагается этикетка на партию датчиков в 300 шт.

Все претензии и заявки направлять по адресу: Россия 390027 г. Рязань ул.Новая 55 ООО НПФ Магнито-контакт т/ф (0912) 45-16-94, 45-37-78

Подпись \_\_\_\_\_

Штамп ОКК \_\_\_\_\_ Дата упаковки \_\_\_\_\_