

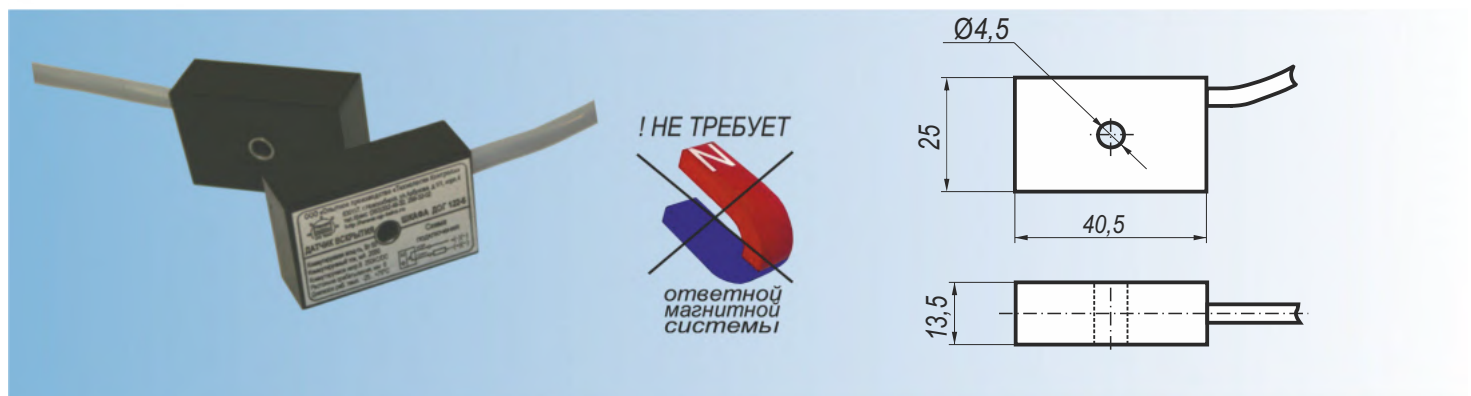
Датчик вскрытия шкафа - ДОГ 123-6-...

Датчик вскрытия шкафа ДОГ 123-6... - обеспечивает контроль положения дверей металлических шкафов для распределения электроэнергии и автоматизации, и выдачу сигнала в случае их несанкционированного вскрытия (путем замыкания или размыкания электрической цепи) в схему дистанционного или автоматического управления.

Датчик может быть использован для позиционирования элементов систем контроля доступа (сейфов, ворот, дверей, окон, люков, шлаубаумов, и т.д.).

Отличительная особенность данного герконового датчика – **одноблочное исполнение**.

Для обеспечения работы, в отличие от известных аналогов, он не требует ответной магнитной системы, что во многих случаях значительно упрощает монтаж и настройку, расширяет зону применения датчика. В работе изделия использован принцип действия защищенный **патентом №126191** от 20.03.2013г. - "Датчик определения положения объекта из магнитного материала", патентообладатель - ООО "Опытное Производство "Технологии Контроля".



Технические характеристики

Наименование-датчики серии ДОГ 123-6...

Тип контакта	Переключающий
Расстояние срабатывания, мм	6
Коммутируемое напряжение, V_{max} , В	220 AC/DC
Коммутируемый ток, I_{max} , мА	400
Коммутируемая мощность, P_{max} , Вт	10
Сопротивление, Ом, не более	0,1
Диапазон рабочих температур, °С	типичное исполнение -25...+75
• низкотемпературные - НТ	-45...+65
• высокотемпературные - ВТ	-15...+105
Степень защиты по ГОСТ 14254-2015	IP67
Подключение с помощью кабеля, L=2 м	3x0,34 мм ²
При заказе другой длины, в конце наименования указать количество метров (см. пример обозначения)	
Материал корпуса датчика	огнеупорный ABS-пластик UL-94HB
Габаритные размеры, мм	40,5x25x13,5
Масса, кг	0,065

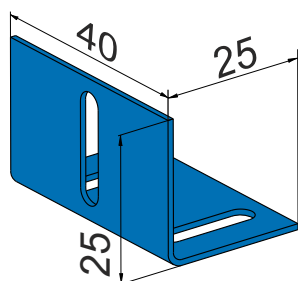
Схема подключения



Дополнительное оборудование к датчику ДОГ 123-6...

Кронштейн №14-

предназначен для установки и регулировки датчиков серии ДОГ123-6



Пример обозначения датчика в документации и заказах:

ДОГ 123 - 6 - НТ - 4

Конструктивное исполнение: _____
 1 - одноблочное, 2 - прямоугольный
 Вид контактов датчика: _____
 3 - переключающий
 6 - Расстояние срабатывания, мм _____
 Температурный диапазон эксплуатации: _____
без обозначения стандартное исполнение от -25 до +75 °С;
НТ от -45 до +65 °С; **ВТ** от -15 до +105 °С
 Длина кабеля: _____
 4 - длина кабеля в метрах, возможно **2, 4, 6, 8, 10 м**,
без обозначения длина кабеля - 2 м