

МК2, МК340, МК342, МК640, МК642 Магнитоконтакты

- Работа даже в металлических дверях
- Незаметная и простая установка
- Постоянная чувствительность в большом диапазоне температур
- Высокая надежность благодаря реле
- МК2: Высочайшая надежность, благодаря контакту на вскрытие и окончательному сопротивлению.

Применение

Магнитоконтакты предназначены для сигнализации открытия дверей, окон, шкафов с оборудованием и т.д. Магнитоcontact состоит из двух частей: постоянный электромагнит и считывающий контакт. Эти устройства монтируются на определенном расстоянии друг от друга. Обычно считывающий контакт устанавливается на неподвижной части защищаемого объекта.

Принцип действия

Электромагнитное поле удерживает считывающий контакт в закрытом состоянии, когда дверь или окно открывается, расстояние между устройствами увеличивается, электромагнитное поле ослабляется и контакт переходит в открытое состояние, размыкается цепь и появляется сигнал тревоги.

Исполнение

МК340, МК342

Электромагнит и считывающий контакт выполнены в пластиковом корпусе. Контакт имеет кабель для подключения:
МК340: кабель 5м, 4-х проводной
МК342: кабель 5м, 2-х проводной
Доступны следующие аксессуары:
МК300-15 корпус для наружного монтажа
МК300-11 Монтажный комплект для деревянных или алюминиевых конструкций
МК300-2 Монтажный комплект для металлических конструкций
МК342 укомплектован 2-мя резисторами для увеличения класса защиты

МК640, МК642

Электромагнит и считывающий контакт выполнены в пластиковом корпусе. Контакт имеет кабель для подключения:
МК640: кабель 5м, 4-х проводной
МК642: кабель 5м, 2-х проводной
Доступны следующие аксессуары:
МКНЗ Монтажный комплект для деревянных или алюминиевых конструкций
МК600-1 Монтажный комплект для металлических конструкций

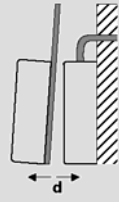
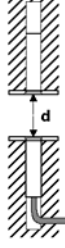

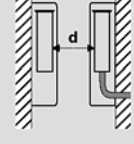
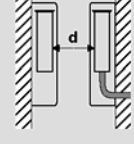
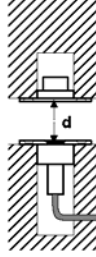
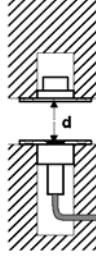
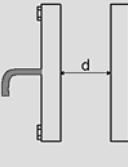
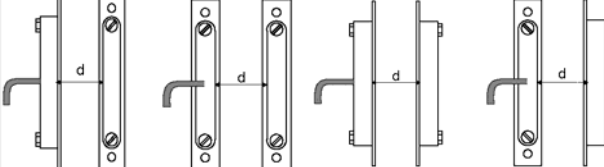
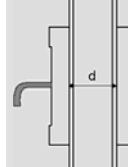
МК2

Электромагнит и считывающий контакт имеют одинаковые корпуса, состоящие из базы и крышки. База может быть надежно закреплена к поверхности винтами или посажена на клей. Крышка считывающего контакта защищена внутренним контактом от снятия. Внутри предусмотрено место для размещения оконечных резисторов.

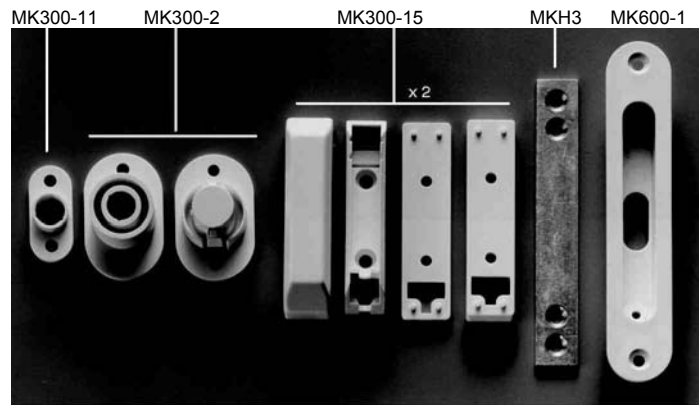
Технические характеристики

	МК2	МК340	МК342	МК340 + МК300-2	МК342 + МК300-2	МК640	МК642
Контакт реле	50VDC / 0.1A	100VDC / 0.5A	100VDC / 0.5A	100VDC / 0.5A	100VDC / 0.5A	100VDC / 0.5A	100VDC / 0.5A
Оконечное сопротивление	устанавливаемое	-	2x16.2 кОм	-	2x16.2 кОм	-	2x16.2 кОм
Контакт на вскрытие	50VDC / 0.1A	-	-	-	-	-	-
Диапазон рабочих температур	-30... +70°C	-30... +70°C	-30... +70°C	-30... +70°C	-30... +70°C	-30... +70°C	-30... +70°C
Применение - дерево, алюминий - железный сплав	да да	да нет	да нет	да да	да да	да да	да да
Варианты монтажа - поверхностный - утопленный - в отверстие	да нет нет	да да Ø 8 мм	да да Ø 8 мм	нет да Ø 18 мм	нет да Ø 18 мм	да да нет	да да нет
Охранная система - категория	1, 2, 3	1	1, 2, 3	1	1, 2, 3	1 (2 только в исключительных случаях)	1, 2, 3
Сертификат - VdS, класс „B“		G194508	G 100510			G 199532	G 199535

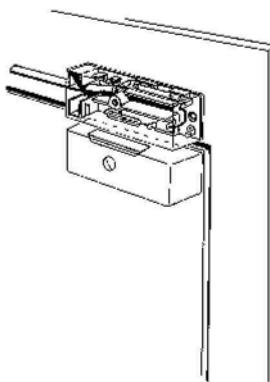
Дистанция считывания

	МК2	МК340, МК342 + МК300-11W		МК340, МК342 + МК300-15W		МК340, МК342 + МК300-2	
							
- дерево, алюминий «открыто» на расстоянии «закрыто» на расстоянии	27 мм 12 мм	18 мм 15 мм	20 мм 15 мм	20 мм 15 мм	20 мм 15 мм	30 мм 27 мм	30 мм 27 мм
- железный сплав «открыто» на расстоянии «закрыто» на расстоянии	14 мм 6 мм	- -	- -	13 мм 10 мм	13 мм 10 мм	20 мм 18 мм	20 мм 18 мм
							
- дерево, алюминий «открыто» на расстоянии «закрыто» на расстоянии	33 мм 29 мм	29 мм 26 мм	27 мм 25 мм	30 мм 27 мм	27 мм 24 мм	33 мм 29 мм	33 мм 29 мм
- железный сплав «открыто» на расстоянии «закрыто» на расстоянии	- -	- -	- -	- -	- -	22 мм 19 мм	22 мм 19 мм

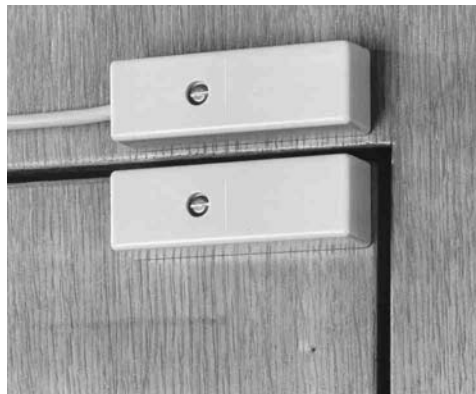
Принадлежности для монтажа



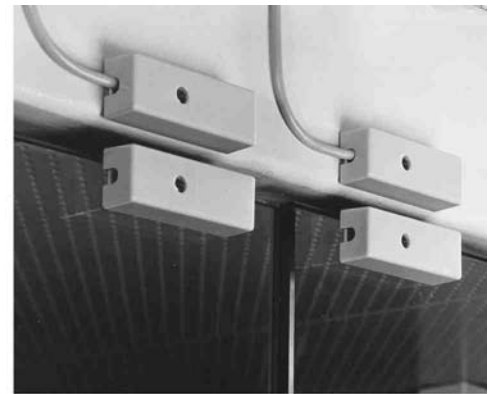
Примеры монтажа



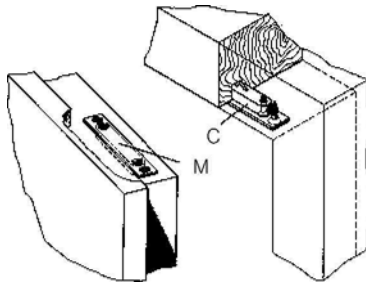
Расположение MKM2 и MKK2



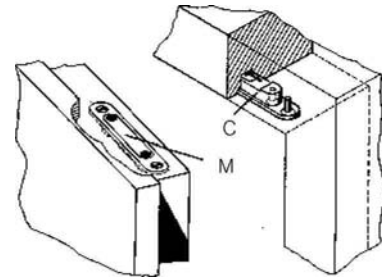
МК2 на деревянной двери



МК2 на стеклянной двери



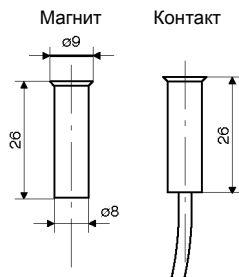
M = магнит, C = контакт
MK640, MK642 в деревянной двери



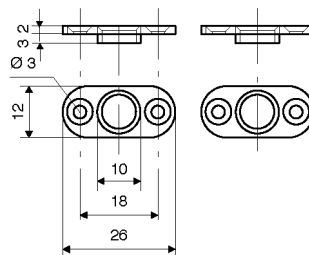
МК640, МК642 в металлической двери

Размеры

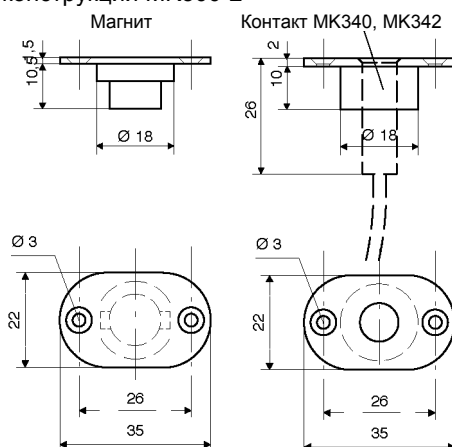
Магнитоконтакт
МК340, МК342



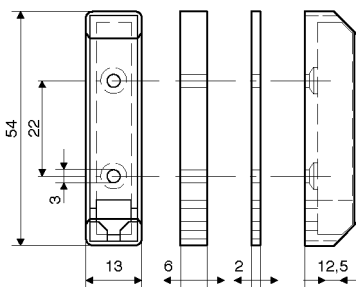
Монтажный комплект для деревянных и алюминиевых конструкций МК300-11



Монтажный комплект для металлических конструкций МК300-2

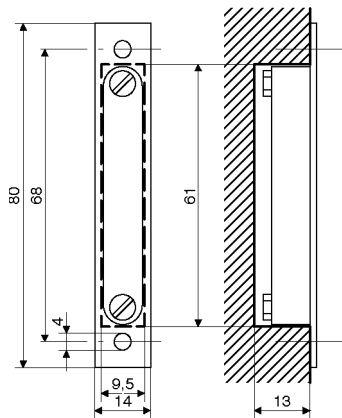


Корпус для наружного монтажа МК300-15

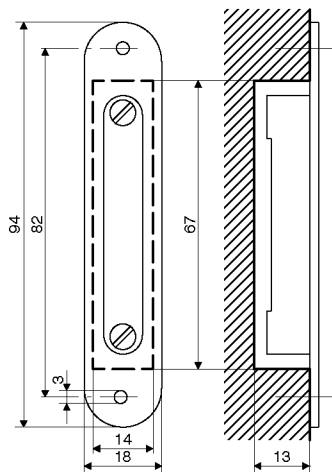


Магнитоконтакт МК640,
МК642

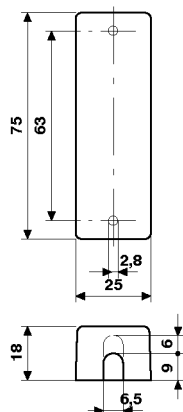
Монтажный комплект МКН3



Контакт МК340, МК342



Магнитоконтакт МК2



Информация для заказа

	Тип	Заказной №	Описание	Вес
Магнитоcontact МК2	МКК2	250232	Контакт	0.025 кг
	МКМ2	250245	Магнит	0.030 кг
Магнитоcontact МК340, МК342	МК340-5W	518233	Магнитоcontact, белый, кабель 5м, 4-х проводной	0.100 кг
	МК342-5W	536846	Магнитоcontact, белый, кабель 5м, 2-х проводной, сопротивления 2x16 кОм	0.080 кг
	МК300-11W	518343	Монтажный комплект для деревянных или алюминиевых конструкций (1 пара)	0.003 кг
	МК300-2	536820	Монтажный комплект для металлических конструкций (1 пара)	0.010 кг
	МК300-15W	518408	Корпус для наружного монтажа (1 пара)	0.010 кг
Магнитоcontact МК640, МК642	МК640-5W	537175	Магнитоcontact, белый, кабель 5м, 4-х проводной	0.115 кг
	МК642-5W	537188	Магнитоcontact, белый, кабель 5м, 2-х проводной, сопротивления 2x16 кОм	0.095 кг
	МКН3	340100	Монтажный комплект для деревянных или алюминиевых конструкций (1 пара)	0.015 кг
	МК600-1	537191	Монтажный комплект для металлических конструкций (1 пара)	0.015 кг

ООО «Сименс»
Департамент
Siemens Building Technologies
Россия, Москва
Тел. +7 495 737 18 21
Факс +7 495 737 18 20
www.sbt.siemens.ru

© 2008 Авторское право
Siemens Building Technologies AG
Изменения могут быть внесены без уведомления.