

Тип	Описание	Артикул	MW
-----	----------	---------	----

Технология датчиков предотвращения

Технология датчиков предотвращения подразумевает приборы и системы, которые заранее обнаруживают изменения в электрических инсталляциях и сообщают об этом. Эта технология используется в дополнение к основной системе защиты с целью повышения надёжности электрооборудования. Возможное применение для технологии датчиков предотвращения включает в себя измерение нагрузочного тока, остаточного тока и т.д., разъединение в случае отклонения или превышения показателей, корреляция измеряемых величин и, если требуется, анализ тенденций как часть общих измерений или удалённой диагностики.



SK 0086 B99

Модуль тока, 3 канальный, MDRC

Модуль позволяет измерять ток нагрузки и утечки. Имеются 3 независимых изолированных измерительных цепи.

Текущая нагрузка и ток утечки могут быть посланы через ABB i-bus® EIB.

В случае перенагрузки или отклонения величины показателей от нормы могут быть посланы команды отключения нагрузок через ABB i-bus® EIB,

SM/S 3.16.30	GH Q631 0034 R0111	48040 6	4
--------------	--------------------	---------	---

Продукты безопасности.

Используя следующий ряд продуктов безопасности, возможно выполнить различные задания - от базового мониторинга до профессиональной охранной инсталляции в соединении с ABB i-bus® EIB. Типичные приложения варьируются от простых функций (контроль положения окон и дверей откр./закр., обнаружение трещин в водонесущих трубах или присутствия дыма) до инсталляции в домах с требованиями VdS (классы A, B or C).



SK 0096 B97

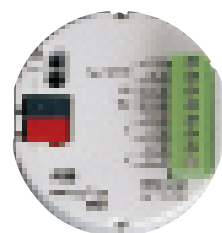
Зонный терминал, 4-канальный, MDRC

Используется для мониторинга пассивных детекторов, магнитных контактов, или датчиков разбития стекла с ABB i-bus® EIB и других "сухих" контактов с учетом требований повышенной безопасности. Прибор имеет 4 зоны ввода, состояние которых отображаются на 4 светодиодах.

Два 12В вывода "Тест" и "Установить/Сброс" позволяют контролировать пассивные инфракрасные детекторы.

Требуется наружное питание 12 В DC SELV , например от NT/S 12.1600.

MT/S 4.12.1	GH Q631 0027 R0111	37830 2	4
-------------	--------------------	---------	---



SK 0001 B01

Зонный терминал, 2 канальный, FM

Используется для мониторинга пассивных инфракрасных детекторов, магнитных контактов, или датчиков разбития стекла.

Прибор имеет 2 зоны ввода, к которым могут быть подключены разные детекторы.

Два 12В вывода "Тест" и "Установить/Сброс" позволяют контролировать пассивные инфракрасные детекторы.

Прибор может быть установлен в инсталляционной коробке 55 мм для скрытого монтажа.

Требуется внешнее питание 12 В DC SELV , например от NT/S 12.1600.

MT/U 2.12.1	GH Q631 0060 R0111	51380 7	-
-------------	--------------------	---------	---



SK 0116 B01

Комплект магнитных контактов

Для наблюдения за состоянием окон и дверей. Для крепления болтами или сверления.

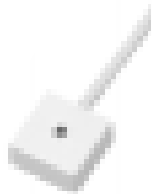
В комплект входят: 1 магнит, 1 контакт с 4,0 м соединительным кабелем LIYY 4 x 0.14 mm2 , 2 крепления, 2 прокладки, 2 фланца и 4 немагнитизирующихся самореза.

MRS/W	white	GH Q320 1972 R0001	50660 1	-
MRS/B	brown	GH Q320 1972 R0002	50659 5	-
VMRS/W	Saver Set (20 pcs.), white	GH Q320 1972 R0011	50658 8	-
VMRS/B	Saver Set (20 pcs.), brown	GH Q320 1972 R0012	50657 1	-

Тип	Описание	Артикул	MW
-----	----------	---------	----

Датчик разбитого стекла.

Для наблюдения за стеклянной поверхностью окон, смотровых окон и дверей. Высокая невосприимчивость к помехам. Встроенный дисплей памяти. Чрезвычайно компактные габариты. Размеры : В x Ш x Г = 18 x 18 x 9 мм. 5 м соединительный кабель. Прибор устанавливается на стекло с помощью самоклеющейся подложки (LKS).



SK 0127 B01

SPGS/W	white	GH V922 0004 V0009	61420 0	—
SPGS/B	brown	GH V922 0004 V0010	61430 9	—
LKS	Loctite Adhesive	GH Q400 1906 R0001	39280 1	—

Детектор вибрации

EMA - электронный датчик вибрации со светодиодным дисплеем. Чувствительность настраивается индивидуально. Соединяющий кабель LIYY 4 x 0.14 mm² длиной 4 м. Прибор монтируется на стекла с помощью самоклеющейся подложки (LKS)

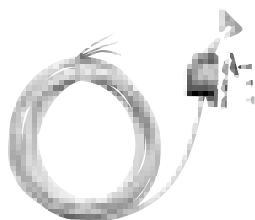


SK 0126 B01

EMA/W	white	GH V922 0009 V0003	57190 9	—
EMA/B	brown	GH V922 0009 V0004	57200 5	—
LKS	Loctite Adhesive	GH Q400 1906 R0001	39280 1	—

Датчик слежения за состоянием замка

Для установки в корпус замка. Используется для наблюдением за состоянием замка дверей. Степень защиты IP 67, водонепроницаемый, 2,5 м соединительный кабель LIYY 3 x 0.14 mm².



SK 0123 B01

WRK/W		GH V925 0022 V0005	02460 3	—
-------	--	--------------------	---------	---

Датчик слежения за состоянием запорных механизмов окон.

Слежение за замками происходит с помощью специальных магнитных и трубчатых контактов. Магнит устанавливается на штанге тяги в оконной раме, а сам трубчатый элемент монтируется на раме. Соединительный кабель длиной 4 м LIYY 4 x 0.14 mm².



SK 0125 B01

VSUE		GH V921 0018 V0022	70120 7	—
------	--	--------------------	---------	---

Пассивный инфракрасный детектор.

Детектор снабжён линзами, зона срабатывания которых — 12 м. Как опция, возможно использование линзы дальнего действия (20 м) для наблюдения за длинными коридорами, или шторной линзой для наблюдения за окнами (10 м). Детектор снабжён индикатором срабатывания и памятью тревоги. Цвет - белый.



SK 0137 B01

IR/N		GH V923 0039 V0001	61710 2	—
IR/L	Long Range Lenses (5 pcs.)	GH V923 0039 V0002	61720 1	—
IR/V	Curtain Lenses (5 pcs.)	GH V923 0039 V0003	61730 0	—
MW	Mounting Bracket	GH V923 0039 V0020	66580 6	—

Двойной потолочный детектор

Двойной потолочный детектор EIM/DB работает в соответствии с проверенным принципом детектора EIM (инфракрасная технология и электромагнитное поле) на 360 °. Направление действия инфракрасных компонентов может быть приспособлено к креплению на высоте, в то время как направление действия электромагнитного поля может быть подогнано отдельно, с помощью перемычек.



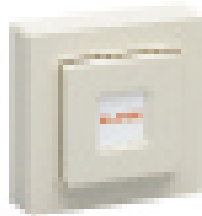
SK 0141 B01

EIM/DB		GH Q923 0039 V0010	74477 8	—
--------	--	--------------------	---------	---

Тип	Описание	Артикул	MW
-----	----------	---------	----

Кнопка экстренного вызова

Используется для ручного включения сигнализации. Соответствует всем нормам полицейского устава, с функцией моментального контакта, с закрытым контактом. Цвет: белый.

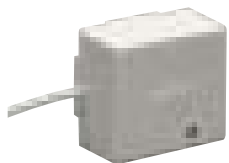


SK 0135 B01

ND/W	Для наружного монтажа	GH Q713 2443 R0011	025402	-
NDU/W	Для скрытого монтажа	GH Q713 2443 R0021	02550 1	-
NDA/W	Накладка	GH Q713 2443 R0004	61690 7	-
EP	Запасная бумага (10 листов)	GH Q713 2443 R0003	04220 1	-

Датчик воды

SWM 4, герметизированный датчик воды с позолоченными контактными выводами, заблаговременно определяет повышение уровня воды, например, при повреждении труб, повышении уровня грунтовых и сточных вод, определяет возможность потопов, вызванных стиральными и посудомоечными машинами и т.д. до того, как возможный ущерб станет неустранимым.



SK 0157 B01

SWM 4		GH Q403 0001 R0004	05740 3	-
-------	--	--------------------	---------	---

Датчик дыма для домашнего использования

Домашний датчик дыма определяет распространение дыма при тлеющих пожарах и включает сигнализацию. При срабатывании сигнализации слышен громкий, пульсирующий сигнал. Датчик дыма работает на батареях (9 В батарее). Этот датчик может функционировать как отдельное устройство, а также взаимодействовать с помощью контактного модуля KM/E 1.1 или ВЧ контактного модуля FM/E 1.1 с другими дымовыми датчиками (max. 40) и сигнализаторами (например, звуковыми сигнализаторами), а также с системами ABB i-bus® EIB.



SK 0041 B02

6820-24-500	белый	6800-0-2213	03388 3 .	-
6820-80-500	белый с хромированным кольцом	6800-0-2214	03390 6 .	-
KM/E 1.1	контактный модуль	GH V902 0002 V0112	50112 5 .	-
FM/E 1.1	ВЧ контактный модуль	GH V902 0002 V0113	57962 9 .	-

Оптический датчик дыма

Панель датчика B412NL используется в комбинации с оптическим датчиком дыма ORM 2151 для раннего определения пожара в здании. Панель может подключаться к 12 В приборам контроля за зонами вторжения, например, Зонные терминалы MT/S 4.12.1 and MT/U 2.12.1.

Напряжение питания - 12 В DC. Плавающий двухсторонний контакт служит выходом сигнализации. Дополнительное вибрационное реле RL в последнем зонном детекторе осуществляет мониторинг напряжения питания и выполняет выключение датчика дыма из базы.

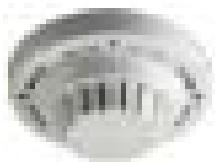


SK 0224 B01

ORM2151		GH V902 0010 V0012	61570 2	-
B412NL	Панель датчика	GH Q305 0001 R0001	51682 2 .	-
RL	Вибрационное реле	GH V927 0013 V0100	66560 8	-

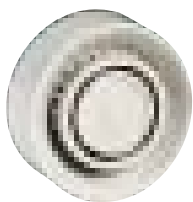
Детектор газа

Детектор SGL предназначен для измерения и оценки уровня концентрации природного газа или сжиженного газа в воздухе. Для эксплуатации детектора необходим источник питания 10 - 30 В DC . Оснащен a relay output contact для подключения, например, зонных терминалов. Со светодиодным индикатором и акустическим пьезо-элементом.



SK 0101 B01

SGL		GH Q305 0008 R0001	53313 3	-
-----	--	--------------------	---------	---



SK 0160 B01



SK 0105 B01

Тип	Описание	Артикул	MW
Электронная полупроводниковая сирена			
Электронная полупроводниковая сирена с прерывистым сигналом для систем сигнализации. Предназначена для внутреннего монтажа.			
SSS		GH V927 0001 V0001	02320 0
Комбинированное сигнальное устройство			
Сирена в алюминиевом защитном корпусе с дополнительным защитным эмалевым покрытием и стробоскопом, прикрепленным сверху. Защищена от саботажа с помощью блокировочного контакта. Сигнализационные входы вмонтированы в клеммник.			
SSF/GB		GH Q305 0018 R0001	53447 3 □

□ bbn-No. 40 16779