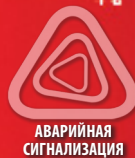




# Каталог продукции 2016



## О компании


Компания CQR Security уже более 30 лет производит и продает средства обеспечения безопасности. Наши предприятия и офисы находятся в Великобритании. Мы также обеспечиваем нашим клиентам быстрое, эффективное и удобное обслуживание. Мы гордимся тем, что наша продукция славится своим качеством и надежностью, а ее продажами занимается сеть дистрибьютеров в 60 странах мира. Продукция компании CQR разрабатывается и производится в полном соответствии с новейшими европейскими и международными стандартами.

## Заявление о качестве

Компания CQR стремится к тому, чтобы поставляемая продукция удовлетворяла ожиданиям заказчиков с точки зрения стоимости, функционирования, безопасности, надежности и послепродажного обслуживания. Мы требуем от наших поставщиков такого же качества поставляемых материалов. Чтобы достичь нужных результатов, мы внедрили систему контроля качества, которая соответствует требованиям стандарта ISO 9001: 2008. Мы постоянно следим за эффективностью этой системы контроля качества и ставим перед собой новые цели в области повышения качества.

Мы понимаем, что постоянный контроль и совершенствование рабочих процедур и технологических процессов позволяют обеспечивать качественную и эффективную работу на всех этапах. Все эти меры по контролю и улучшению должны быть понятны каждому сотруднику компании и приняты всеми — тогда мы сможем полностью удовлетворить наших заказчиков.

Этот обзор позволит вам познакомиться с нашей продукцией. Если вам нужна более подробная информация, вы можете найти технические характеристики отдельных изделий на нашем веб-сайте или в наших представительствах.

Значком  отмечены товарные позиции, которые поддерживаются в наличии на складах российских дистрибьюторов. Не отмеченные этим значком позиции либо могут быть на складе, либо поставляются под заказ.

### Ручной извещатель FP2

- Выпускается в красном, зеленом, белом и желтом корпусе
- В одно- или двухполюсном исполнении
- Сброс с помощью ключа
- Устройства в красном корпусе - оконечные резисторы 470-680 Ом, выбираются с помощью перемычки
- Устройства в белом, желтом или зеленом корпусе используются в других областях, напр., для контроля доступа
- Возможно исполнение с поднимающейся крышкой
- Возможны различные варианты надписей



### Ручной извещатель FP3

- Выпускается в красном, зеленом, белом и желтом корпусе
- Устройства в красном корпусе прошли сертификацию СРД
- Может оснащаться стеклянной или неразрушаемой пластмассовой пластиной
- Устройства в красном корпусе - оконечные резисторы 470-680 Ом, выбираются с помощью перемычки
- Светодиодная индикация
- Возможно исполнение с поднимающейся крышкой
- Устройства в зеленом корпусе могут выпускаться в одно- и двухполюсном исполнении
- Пиктограммы по европейскому стандарту

### Одиночная тревожная кнопка PASP (SP1)

- Белая пластмасса, нержавеющая сталь или латунь
- Фиксация
- Выбор выходных контактов (нормально замкнутые или нормально разомкнутые)
- Индикатор срабатывания
- 5 контактов
- Запасные ключи в наличии



### Двойная тревожная кнопка PADP (DP2)

- Белая пластмасса и нержавеющая сталь
- Фиксация
- Выбор выходных контактов (нормально замкнутые или нормально разомкнутые)
- Индикатор срабатывания
- Модификация для многократного использования с тампером и оконечными резисторами, для использования в системах класса защиты 2 и 3
- Модификации без тампера для использования в системах класса защиты 1
- Запасные ключи в наличии

### EPA - NG

- Электронная тревожная кнопка
- Модификации с одиночной или двойной кнопкой
- Выбор оконечных резисторов
- 2 реле вывода (для подтверждения) - только в варианте "Plus"
- С фиксацией или без нее
- Дополнительная функция временной задержки - только в варианте "Plus"
- Светодиодная индикация срабатывания
- Сброс без ключа
- Белая пластмасса, нержавеющая сталь и эффект латуни



### Кнопки выхода

- Высококачественная нержавеющая сталь
- Зеленая выпуклая кнопка диаметром 20 мм
- Крупная плоская нажимная кнопка
- Поставляются с установочными коробками и прокладками

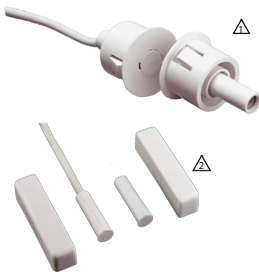
### Врезные датчики с проводными контактами

#### FC503/WH(BR)

- Небольшое врезное устройство диаметром 9 мм
- 4 контакта с подсоединенной проводкой
- Зазор срабатывания 15 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 9,5 (диаметр) x 25 мм

#### FC503/WH(BR)/G2

- Небольшое врезное устройство диаметром 9 мм
- 4 контакта с подсоединенной проводкой
- Зазор срабатывания 15 мм
- В белом или коричневом исполнении
- С предварительно установленными резисторами
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 9,5 (диаметр) x 25 мм



### Врезные датчики с проводными контактами

#### FC620/WH

- Врезной точечный датчик
- 4 контакта с подсоединенной проводкой
- Втулка для установки в металлическую дверь
- Зазор срабатывания 15 мм
- В белом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6 класс окружающей среды II
- Размер 25 (диаметр) x 33 мм

#### FC610/WH

- Врезной датчик с адаптером для накладного монтажа
- 4 контакта с подсоединенной проводкой
- Зазор срабатывания 15 мм
- В белом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 6 (диаметр) x 33 мм

### Врезные датчики

#### FC504/WH

- Врезной датчик для быстрой установки
- 5 контактов
- Зазор срабатывания 18 мм
- В белом исполнении
- Класс защиты 1 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 19 мм (диаметр) x 15 x 35 x 22 мм

#### FC505/WH(BR)

- Врезной датчик для быстрой установки
- 5 контактов
- Зазор срабатывания 23 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 1 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 19 мм (диаметр) x 15 x 35 x 22 мм



### Врезные датчики

#### FC509MT2

- Врезной датчик для быстрой установки
- 6 контактов
- 2 язычковых контакта
- Металлическая пластина для скрытой установки
- Зазор срабатывания 25 мм
- Класс защиты 1 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 25 (диаметр) x 13 x 57 x 32 мм



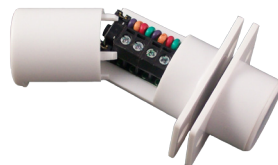
### Врезные датчики для дверей

#### FC508/WH/MULTI/G2

- 4 контакта
- Выбор оконечных резисторов
- Микровыключатель-тампер
- Зазор срабатывания 17 мм
- В белом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 20 (диаметр) x 32 x 33 мм

#### FC508/WH/MULTI/G3

- 4 контакта
- Выбор оконечных резисторов
- Микровыключатель-тампер
- Защита от магнитных полей
- Зазор срабатывания 6 мм
- В белом исполнении
- Класс защиты 3 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 20 (диаметр) x 32 x 33 мм



### Индустриальные датчики

#### RS002/ALI

- Индустриальный датчик для рольставней
- В исполнении с 1 и 2 язычковыми контактами
- Высококачественный корпус из алюминия
- Армированный кабель 45 см и 100 см длиной
- Зазор срабатывания 50 мм
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6 класс окружающей среды III
- Размер 175 x 50 x 15 мм



#### RS002/ALI/G2

- Индустриальный датчик для рольставней
- В исполнении с 1 и 2 язычковыми контактами
- Высококачественный корпус из алюминия
- С предварительно установленными резисторами
- Армированный кабель 45 см и 100 см длиной
- Зазор срабатывания 50 мм
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6 класс окружающей среды III
- Размер 175 x 50 x 15 мм

#### RS007/G3

- Индустриальный датчик для рольставней
- С предварительно установленными резисторами
- Дополнительно напольный тампер
- Армированный кабель 60 см и 100 см длиной
- Механизм позиционирования, обеспечивающий выравнивание
- Обнаружение внешнего магнитного поля
- Высококачественный корпус из алюминия
- Зазор срабатывания 20 мм
- Класс защиты 3 по EN50131-2-6: класс окружающей среды III
- Размер 175 x 50 x 15 мм



#### GP001 и GP003

- Индустриальный датчик на двери гаражного типа
- Имеется исполнение с предварительно установленными резисторами
- Высококачественный корпус из алюминия
- Зазор срабатывания 50 мм
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды III
- Размер 80 x 15 x 27 мм



### Накладные датчики с проводными контактами

#### SC513/WH/4C

- Зазор срабатывания 20 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6:
- Класс окружающей среды II
- Размер 65 x 13,5 x 13 мм

#### SC513/WH/G2

- С предварительно установленными резисторами
- Зазор срабатывания 20 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 65 x 13,5 x 13 мм

#### SC513/WH/G3

- С предварительно установленными резисторами
- Обнаружение внешнего магнитного поля
- Зазор срабатывания 10 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 3 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 65 x 13,5 x 13 мм



### Накладные датчики с проводными контактами

#### SC525/WH/4C

- Накладной датчик для уличной установки
- 4 контакта с подсоединенной проводкой
- Зазор срабатывания 20 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 38 x 15 x 8 мм



#### SC555

- Накладной датчик из алюминия
- 4 контакта с подсоединенной проводкой
- Зазор срабатывания 20 мм
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 43 x 17 x 19 мм



### Накладные датчики

#### SC517/WH

- 5 контактов
- В исполнении с нормально разомкнутыми контактами
- Зазор срабатывания 20 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 1 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 65 x 13,5 x 13 мм

#### SC517/WH/G2

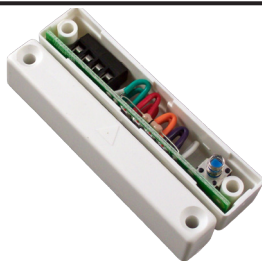
- 4 контакта
- Микровыключатель-тампер
- Выбор оконечных резисторов
- Зазор срабатывания 20 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 65 x 13,5 x 13 мм



### Накладные датчики

#### SC517/WH/MULTI/G2

- 4 контакта
- Микровыключатель-тампер
- Выбор оконечных резисторов
- Зазор срабатывания 17 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 65 x 13,5 x 13 мм



#### SC517/WH/MULTI/G3

- 4 контакта
- Микровыключатель-тампер
- Выбор оконечных резисторов
- Обнаружение внешнего магнитного поля
- Зазор срабатывания 10 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 3 по EN50131-2-6; класс окружающей среды II
- Размер 65 x 13,5 x 13 мм

### Накладные датчики для дверей

#### SC550

- Крупный накладной датчик
- 6 контактов
- Тампер с пластинчатой пружиной
- Зазор срабатывания 30 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 85 x 25 x 13 мм



### Накладные датчики для дверей



#### SC570/WH

##### Улучшенный аналог SC550

- Крупный накладной датчик
- 6 контактов
- Микровыключатель и настенный тампер
- Зазор срабатывания 30 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 85 x 25 x 20 мм

#### SC570/WH/MULTI

- Крупный накладной датчик
- 6 контактов
- Микровыключатель и настенный тампер
- Выбор оконечных резисторов
- Зазор срабатывания 30 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 2 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 85 x 25 x 20 мм

### Накладные датчики для дверей

#### SC570/WH/MD/G3

- Крупный накладной датчик
- 6 контактов
- Микровыключатель и настенный тампер
- Обнаружение внешнего магнитного поля
- Зазор срабатывания 10 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 3 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 85 x 25 x 20 мм

#### SC570/WH/MULTI/MD/G3

- Крупный накладной датчик
- 6 контактов
- Микровыключатель и настенный тампер
- Обнаружение внешнего магнитного поля
- Выбор оконечных резисторов
- Зазор срабатывания 10 мм
- В белом или коричневом исполнении
- Класс защиты 3 по EN50131-2-6: класс окружающей среды II
- Размер 85 x 25 x 20 мм



Код	Производитель резисторов	Выключатель	Тампер
A	Honeywell, Microtech (Galaxy)	1 кОм	1 кОм
B	Scantronic, Cooper, Pyronix PCX, Texecom, Castle-Care Tec G3+	4,7 кОм	2,2 кОм
C	Guardall (конфигурация Network 1) - только двухпроводные	8,2 кОм	8,2 кОм
D	DSC	5,6 кОм	5,6 кОм
E	Gardtec	6,8 кОм	4,7 кОм
F	Bosch, DA Abacus	8,2 кОм	3,9 кОм
G	Castle Care-Tec	13 кОм	1 кОм
H	Europlex, MDT	2,2 кОм	2,2 кОм
I	Pyronix Matrix, GE / Aritech, НКС	4,7 кОм	4,7 кОм
J	Texecom	22 кОм	10 кОм

### С одним индикатором

- Переключение режима с целью повышения эффективности
- В исполнениях 1 А, 2 А, 3 А и 5 А
- В малом (А), среднем (В) и большом (С) корпусе
- Выходное напряжение 12 В и 24 В
- В малом корпусе помещается аккумулятор емкостью 7 Ач
- Предохранитель с самовозвратом на выходе
- Корпус А 235 x 170 x 85 мм    Корпус В 260 x 320 x 87 мм  
Корпус С 430 x 345 x 90 мм

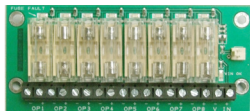
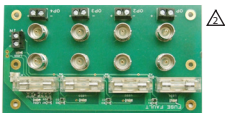


### С несколькими индикаторами

- Переключение режима с целью повышения эффективности
- Индикаторы подключения к сети, режима ожидания, сбоя выходного напряжения
- В исполнениях 1 А, 2 А, 3 А и 5 А
- В малом (А), среднем (В) и большом (С) корпусе
- Выходное напряжение 12 В
- В малом корпусе помещается аккумулятор емкостью 7 Ач
- Предохранитель с самовозвратом на выходе
- Корпус А 235 x 170 x 85 мм    Корпус В 260 x 320 x 87 мм  
Корпус С 430 x 345 x 90 мм

### Различные классы

- Переключение режима с целью повышения эффективности
- Выходное напряжение 12 В
- В исполнениях 1 А, 2 А (класс 2), 1 А (класс 3)
- В среднем (В) корпусе
- Реле отказа APS, реле отказа EPS (класс 3)
- Реле отказа PSU (класс 3)
- Мониторинг низкого заряда аккумулятора (класс 2)
- Запоминание аккумулятора (класс 3), не более 3 аккумуляторов



### Делители

8-сторонний делитель 

- 8 защищенных отдельными предохранителями выводов
- 8 светодиодных индикаторов сбоя вывода
- Может использоваться с источниками питания 3 - 5 А

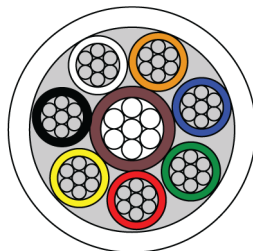
4-сторонний делитель 

- 4 защищенных отдельными предохранителями выводов
- 4 светодиодных индикатора сбоя вывода
- Может использоваться с источниками питания 3 - 5 А в корпусе В Источники питания



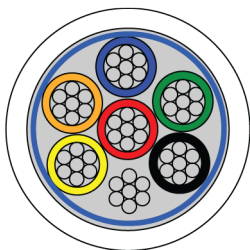
### Стандартные кабели 2, 4, 6, 8, 12, 20 жил

- Отожженная луженая медь
- Жилы 0,2 мм x 7
- Сечение проводника 0,22 мм<sup>2</sup>
- Сопротивление 92 Ом/км
- Макс. напряжение 50 В
- Номинальный ток 1 А
- Оболочка и изоляция из пластика пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением (нг-LS)
- Поставляется в барабанах по 100, 200, 300, 500 м



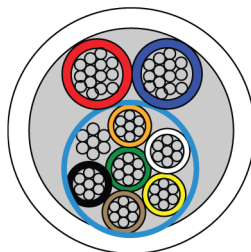
### Экранированные кабели 12, 4, 6, 8, 12, 20 жил

- Отожженная луженая медь
- Жилы 0,2 мм x 7
- Сечение проводника 0,22 мм<sup>2</sup>
- Сопротивление 92 Ом/км
- Макс. напряжение 50 В
- Номинальный ток 1 А
- Экранирование с помощью алюминиевой фольги
- Оболочка и изоляция из пластика пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением (нг-LS)
- Провод заземления - 7 неизолированных жил x 0,2 мм



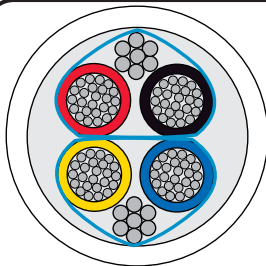
### Двойной кабель питания/передачи данных

- Отожженная луженая медь
- Жилы 0,2 мм x 7 (данные) 0,2 мм x 16
- Сечение проводника 0,5 мм (питание) 0,22 мм<sup>2</sup> (данные)
- Сопротивление 34 Ом/км (питание) 92 Ом/км (данные)
- Макс. напряжение 50 В
- Номинальный ток 3 А (питание) 1 А (данные)
- Экранирование с помощью алюминиевой фольги
- Оболочка и изоляция из пластика пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением (нг-LS)
- Провод заземления - 7 неизолированных жил x 0,2 мм



### Кабель "витая пара"


- Отожженная луженая медь
- Жилы 24 x 0,2 мм
- Сечение проводника 0,75 мм<sup>2</sup>
- Сопротивление 25 Ом/км
- Макс. напряжение 50 В
- Номинальный ток 3 А
- Экранирование с помощью алюминиевой фольги
- Оболочка и изоляция из пластика пониженной пожароопасности с низким дымо- и газовыделением (нг-LS)
- Провод заземления - 7 неизолированных жил x 0,2 мм



**Оповещатель Soint**

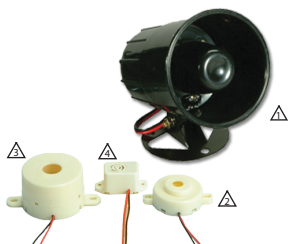
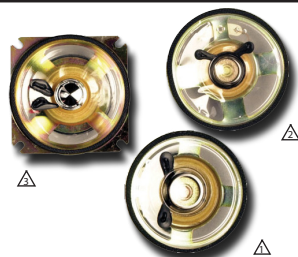
- 1/EC - динамик 16 Ом, белый
- 1/16/WH - динамик 16 Ом, с тампером, белый
- 1/8/WH - динамик 8 Ом, с тампером, белый
- 2/WH - динамик 16 Ом с электронным управлением, с регулируемым звуковым оповещением и светодиодной индикацией
- 2/WH/Hi-Lo - динамик 16 Ом с электронным управлением, многотональный звук для указания времени выхода и оповещения об аварии





**Оповещатели**

- △ • Piccolo Оповещатель (internal = внутренний) 115дБ. Линзы - синяя, красная, прозрачная 
- SOSB1 Оповещатель 109 дБ(А)
- △ • SOSB2 Оповещатель 111 дБ(А)
- SO401 Оповещатель с мини-сиреной 109 дБ(А)
- Omega Оповещатель 10 дБ(А) с круглым динамиком и строб-вспышкой
- △ • Intra Оповещатель 115 дБ(А) со строб-вспышкой, резервное питание от аккумулятора до 20 минут
- △ • Alto Оповещатель 110дБ

**Динамики**

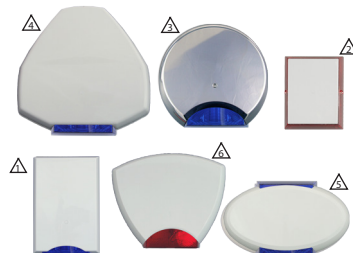
- SO 50M2 8 Ом 50 x 20 мм 2 Вт △
- SO 66M 8 Ом 66 x 20 мм 3 Вт △
- SO 85M3 3 Ом 87 x 35 мм 1 Вт
- SO 85/8 8 Ом 85 x 34 мм 8 Вт
- SO 85M/16 16 Ом 87 x 35 мм △


**Гудки и зуммеры**

- SO812 △ 118 дБ(А) 300 мА 83 x 96 мм
- SO812/C 122 дБ(А) 650 мА 83 x 96 мм
- SO6012 130 дБ(А) 1,5 А 127 x 100 мм
- BZ27/LS △ 100 дБ(А) 25 мА 14 x 32 мм 
- BZ35/LS △ 75 дБ(А) 15 мА 26 x 39 мм 
- BZ722 △ 75 дБ(А) 25 мА 23 x 17 x 27 мм 

### Multibox

- Стандартное исполнение: одиночный пьезоэлемент, тампер стена/корпус, самодиагностика каждые 15 минут
- Исполнение Plus - двойной пьезоэлемент, тампер стена/корпус/винты, самодиагностика каждые 3/15 минут, питание на выбор от контрольного прибора/от встроенной батареи (SAB/SCB)
- Шесть вариантов корпусов: Leo, Virgo, Aries, Taurus, Corona, Libra
- Установочная пластина синего или красного цвета
- Дополнительно контроль подводящего кабеля
- Светодиодная индикация нормального функционирования, тампера, задержки и разряда аккумулятора
- Звуковой сигнал 115 дБ(А) (стандарт)/118 дБ(А) (Plus)
- Класс защиты 3 по EN50131-4




### Orion

- В вертикальном и горизонтальном исполнении
- Вертикальное - одна строб-вспышка
- Горизонтальное - две строб-вспышки
- 2-й пьезоэлемент может устанавливаться дополнительно для повышения громкости
- Вращающаяся опора упрощает установку
- Светодиодная индикация нормального функционирования, тампера, задержки
- Дополнительно контроль подводящего кабеля
- Исполнение в белом, желтом и красном корпусе с синими, молочно-белыми, оранжевыми или красными линзами
- Класс защиты 3 по EN50131-4



### Sequera и Ultima

- Могут устанавливаться как горизонтально, так и вертикально
- Светодиодная индикация нормального функционирования, тампера, задержки и разряда аккумулятора
- Питание на выбор от контрольного прибора/от встроенной батареи (SAB/SCB)
- Класс защиты 3 по EN50131-4

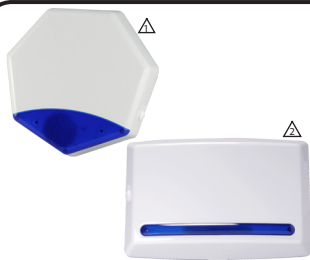
- Sequera* 
- Тонкопрофильная конструкция
  - Один пьезоэлемент
  - В красном, желтом, желтом или синем исполнении
  - В синем или белом исполнении

- Ultima*
- 3 модели
  - Один пьезоэлемент 115 дБ(А)
  - Два пьезоэлемента 118 дБ(А)
  - Два пьезоэлемента с металлической вставкой 118 дБ(А)






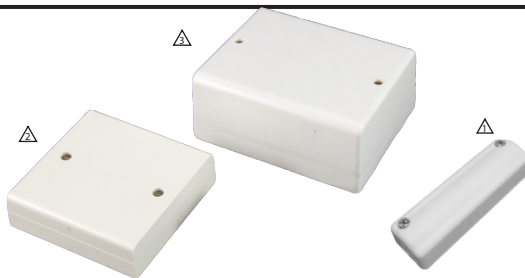
### Protecta и Sigma

- Светодиодная индикация нормального функционирования, тампера, задержки и разряда аккумулятора
- Питание на выбор от контрольного прибора/от встроенной батареи (SAB/SCB)
- самодиагностика каждые 3/15 минут
- С одним или двумя пьезоэлементами
- Контроль подводящего кабеля в стандартной комплектации
- Тампер: стена, корпус
- Класс защиты 3 по EN50131-4
- Sigma выпускается в белом и красном корпусе
- Protecta выпускается в белом, красном и желтом корпусе
- Линзы - молочно-белая, синяя, оранжевая







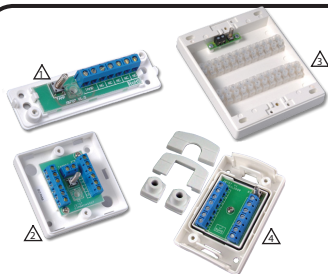
### Распределительные коробки

- JB701, 5 контактов + 2 тампера 
- JB720, 8 контактов + 2 тампера 
- JB730, 24 контакта + 2 тампера 
- Тампер с пластинчатой пружиной
- В белом или коричневом исполнении







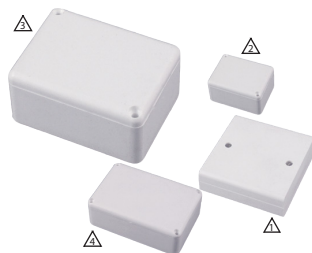
### Новые распределительные коробки

- JB707 7 контактов 
- JB727 12 контактов + 2 тампера 
- JB737 24 контакта + 2 тампера 
- JB757 12 контактов с установочными переходниками  
Кабельные желоба, каналы, и уплотнение + 2 контакта 
- Все с микровыключателем-тампером
- В белом или коричневом исполнении
- Клеммные колодки







### Монтажные коробки

- EB820 65 x 65 x 18 мм 
- EB823 50 x 37 x 25 мм 
- EB824 75 x 50 x 25 мм 
- EB830 130 x 103 x 55 мм 



### Дверные переходники

#### Одиночные

- DLT103/WH армированный 
- DLA704/WH 300 мм, 4-жильный 
- DLA706/WH 300 мм, 6-жильный 
- DLA706/WH/707 класс 3 

#### Удлиняемые

- DLA708/WH 250 - 1000 мм, 4-жильный 
- DLA709/WH 250 - 1000 мм, 6-жильный 
- DLA709/WH/707 класс 3 



### Trapper – Интеллектуальный датчик удара и анализатор

- Инерционный датчик удара, обеспечивающий надежное обнаружение удара на любой поверхности
- Меньшая чувствительность к вибрациям, производимым ветром и дорожным движением, за счет уникальной работы рычага
- Самоочищающийся, высокая устойчивость контактов к повреждению
- Память сигналов тревоги: до 10 сигналов с индивидуальным оповещением
- Подчиненные датчики: до 2 датчиков удара CQR и/или магнитных контактов

#### Характеристики:

- Микропроцессорный контроллер PIC
- Самообучающийся регулятор уровня чувствительности
- Трехцветная светодиодная индикация состояния
- Импульсный отсчет промежутка времени
- Последовательная память сигналов тревоги для блоков с 1 по 10
- Цифровая регулировка чувствительности с помощью перемычек
- Подключение подчиненных датчиков
- Тамперы
- Размеры: 21 x 25 x 92 мм



### MA100T

- Однозонный универсальный анализатор для датчиков удара
- Использует распространенную интегрированную систему временных импульсов
- Имеет большой диапазон регулировки чувствительности, сигнальное реле с самовозвратом и светодиодный индикатор
- Может находиться в панели управления охранной системой или быть установлен отдельно
- Микровыключатель-тампер снятия крышки
- Количество подключаемых датчиков удара - до 10
- Размеры: 80 x 53 x 25 мм

### Датчики удара - инерционные датчики перекрестного типа

#### SD1 - врезной датчик удара

- Для установки датчика заподлицо необходимо отверстие диаметром 13 мм
- Размеры: 15 x 15 x 13 мм

#### SD2 - Небольшой накладной датчик удара с винтовыми зажимами

- Размеры: 46 x 23 x 17 мм

#### SD3 - Накладной датчик удара в распределительной коробке с тампером

- Размеры: 50 x 28 x 17 мм

#### SD4 - Накладной датчик удара с герконом

- Геркон последовательно соединен с датчиком удара
- Крышка защищена тампером
- Размеры: датчик удара - 50 x 28 x 17 мм  
корпус геркона - 50 x 10 x 12 мм



### Стандартные панели пожарной сигнализации

- Панели управления на 2, 4 и 8 зон
- Тестирование может провести один человек
- 2 программируемых входа для изменения класса
- Программируемые зоны без фиксации
- Программируемое включение/выключение таймера задержки для каждой зоны
- Вывод повторителя



### Стандартные пожарные датчики

- Дымовые, комбинированные тепловые, многофункциональные датчики
- Сдвоенные светодиоды, обеспечивающие круговой обзор
- Улучшенные алгоритмы селективности
- Простота установки и обслуживания
- Гладкий тонкопрофильный корпус
- Сертификация CPD и EN54-5/7

### Стандартные ручные пожарные извещатели

- С разрушаемыми и неразрушаемыми пластинами
- Выбор резисторов 470 и 680 Ом
- Нормально разомкнутый контакт
- Яркий светодиод
- Сертификация CPD и EN54-11/7



### Стандартные ручные пожарные извещатели

- Полноразмерный повторитель
- Мини-повторитель
- Плата интерфейса адресуемой петли
- Мультиплексный вывод на 4 или 8 зон для дополнительных выводов реле в каждой зоне

### Адресные панели пожарной сигнализации

- Панели управления на 1-12 петель
- 125 адресуемых устройств на каждую петлю
- Светодиодная индикация для 16 или 32 зон
- 384 программируемых зоны
- 512 программируемых групп устройств ввода/вывода и оповещателей
- Возможна работа с несколькими протоколами
- Поддержка нескольких языков



### Адресные пожарные датчики

- Дымовые, комбинированные тепловые, многофункциональные датчики
- Сдвоенные светодиоды, обеспечивающие круговой обзор
- Аналоговые адресуемые детекторы
- Простота установки и обслуживания
- Гладкий тонкопрофильный корпус
- Сертификация CPD и EN54-5/7



### Адресные ручные пожарные извещатели

- С разрушаемыми и неразрушаемыми пластинами
- Яркий светодиод
- Сертификация CPD и EN54-11/7
- Врезные или накладные
- Возможно исполнение с поднимающейся защитной крышкой



### Дополнительное адресное оборудование

- Панели полноразмерных и мини-повторителей
- Плата интерфейса адресуемой петли
- Устройства ввода/вывода на 1 и 3 канала, блоки на 1 и 4 зоны
- Панели управления петли оповещателей, блоки ввода
- Мультиплексный вывод на 8 зон для дополнительных выводов реле в каждой зоне





**FIRE & SECURITY**

125 Pasture Road, Moreton, Wirral  
Merseyside, United Kingdom, CH46 4TH

Тел: +44(0)151 606 1000  
Факс: +44(0)151 606 1122  
Email: [info@cqr.co.uk](mailto:info@cqr.co.uk)

[www.cqr-cab.ru](http://www.cqr-cab.ru)

Дилер в вашем регионе

Входит в состав 