



ПРОГРЕССИВНЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ И НОВ-ХАУ
ОТ РОССИЙСКИХ И МИРОВЫХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

GIT ГРУППА
ИНДУСТРИАЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ

**ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ
И ВСЕПОГОДНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
ДЛЯ ЗВУКОВОГО И ВИЗУАЛЬНОГО
ОПОВЕЩЕНИЯ, А ТАКЖЕ
УПРАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЯ**

MEDC



СОДЕРЖАНИЕ

О компании	2
Взрывозащищенные рупорные громкоговорители	6
Всепогодные рупорные громкоговорители	10
Взрывозащищенные светильники	12
Взрывозащищенные лампы-вспышки	15
Всепогодные лампы-вспышки	22
Взрывозащищенные комбинированные устройства сигнализации	23
Всепогодные звуковые сирены	24
Взрывозащищенные звуковые сирены	26
Световые индикаторы / статусные табло	29
Взрывозащищенные устройства включения сигнализации	30
Тепловые пожарные детекторы	34

Более **20 лет** опыта работы
на промышленных объектах России и СНГ

Более **5000** успешно
реализованных проектов



Группа индустриальных технологий (GIT) – производитель и интегратор системных решений в сфере промышленной связи и безопасности.

Более 20 лет компания решает задачи промышленных предприятий России и СНГ, внедряя комплексные интеграционные проекты надежных и функциональных систем связи и безопасности на базе оборудования ведущих мировых производителей, а также продукции собственного производства.

Нам доверяют крупнейшие промышленные предприятия России и СНГ

Решения компании в области оперативно-диспетчерской и громкоговорящей связи, сетевой инфраструктуры и контроля, управления и оповещения, технологического и общего видеонаблюдения отлично зарекомендовали себя в наиболее тяжелых условиях эксплуатации

Системы связи и безопасности, поставляемые GIT, предназначены для бесперебойной работы при экстремальных температурах, на зашумленных объектах, в условиях вибрации, запыленности, электромагнитных помех, возможного вандализма, а также на объектах со взрывоопасной атмосферой.

Комплексный подход к каждому заказчику

Специалисты GIT оказывают заказчикам полное техническое сопровождение по каждому проектному решению от предварительного консультирования и разработки системы до ввода в эксплуатацию. Кроме того, инженеры осуществляют техническое консультирование для персонала предприятия по работе с системой, ее настройке и администрированию, а гарантийная и послегарантийная сервисная поддержка является неотъемлемой составляющей комплексного подхода «под ключ» в реализации решений для заказчиков.

GIT
COMM

GIT
VIDEO

GIT
SOFTON

GIT
LAN

GIT
ALERT



Оборудование **MEDC** предназначено для использования в промышленных зонах, отличительной особенностью которых являются наиболее тяжелые условия эксплуатации, возможность возникновения взрывоопасных ситуаций и, как правило, расположение в суровых климатических областях. Это касается, прежде всего, нефтегазовой, химической и металлургической отраслей промышленности. Оборудование MEDC также с успехом используется и в других сферах, где стандартам безопасности и надежности уделяется повышенное внимание.

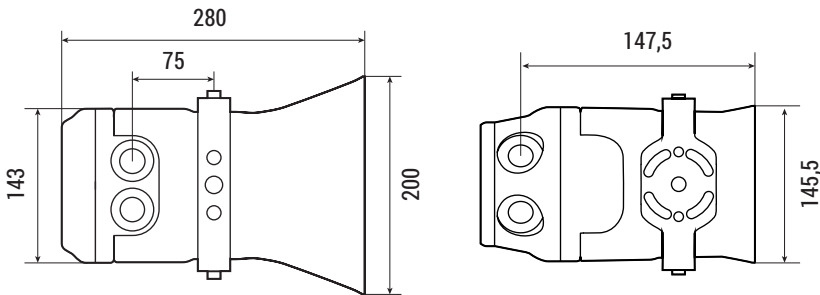
Продукция MEDC – это:

- высокий уровень взрывозащиты;
- функционирование в различных погодных условиях;
- наличие разрешительной документации для территории РФ и стран СНГ;
- наличие международных сертификатов, гарантирующих соблюдение всех стандартов надежности и безопасности для функционирования в особых условиях;
- европейское качество;
- оптовые и розничные поставки товара.



Взрывозащищенные рупорные громкоговорители предназначены для аварийного и сервисного оповещения во взрывоопасных зонах, а также на объектах нефтегазовой, химической, металлургической и других отраслях промышленности.

Предназначен для любых площадей оповещения с повышенным уровнем шума



Пластиковый корпус GRP, рупор из специального термопластика

Широкий диапазон мощности

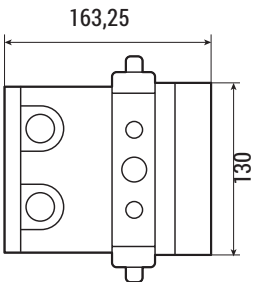
Оповещение во взрывоопасных зонах 1, 2, 21, 22

Высокий уровень взрывозащиты

Различная цветовая гамма пластика (по запросу)

Высокая степень защиты от внешних воздействий; возможность одновременного использования корпуса громкоговорителя в качестве взрывозащищенной распределительной коробки

DB10-8



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	8, 15, 25
Напряжение питания, В	100
Максимальный уровень звукового давления, дБ	123 / 125 / 127
Уровень звукового давления, 1Вт/1м	113
Переключение мощности, Вт	8,0 / 4,0 / 2,0 / 1,5 / 0,7 / 0,4; 15 / 7,5 / 5 / 4 / 2 / 0,8; 25 / 12,5 / 6 / 4 / 2 / 1
Диапазон частот, Гц	350–8000
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70 (зависит от модели)
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T4 Gb X
Масса, кг	5

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	8
Напряжение питания, В	100
Максимальный уровень звукового давления, дБ	115
Уровень звукового давления, 1Вт/1м	105
Переключение мощности, Вт	8,0 / 4,0 / 2,0 / 1,0 / 0,5 / 0,25
Диапазон частот, Гц	400–8000
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +65
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d e IIB+H2 T4...T6 Gb X
Масса, кг	3,1

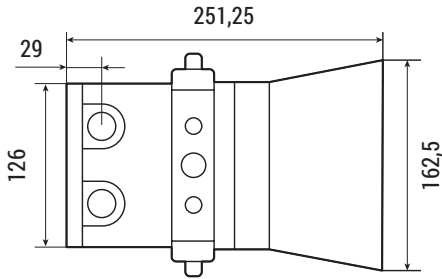


Взрывозащищенные рупорные громкоговорители предназначены для аварийного и сервисного оповещения во взрывоопасных зонах, а также на объектах нефтегазовой, химической, металлургической и других отраслях промышленности.

Оповещение во взрывоопасных зонах 1, 2, 21, 22

Предназначен для объектов с повышенным уровнем шума

DB10-15



Пластиковый корпус GRP, рупор из специального термопластика

Широкий диапазон мощности

Возможность изменения мощности громкоговорителя

Высокая степень защиты от внешних воздействий

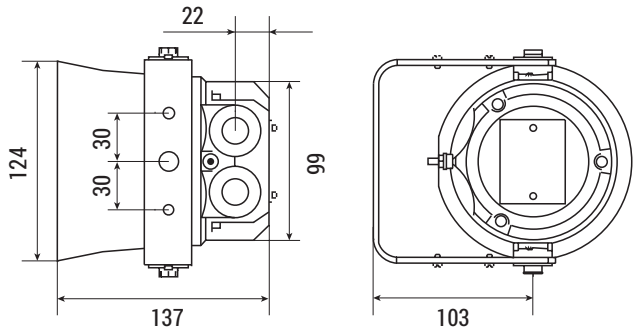
Различная цветовая гамма пластика (по запросу)

Возможность одновременного использования корпуса громкоговорителя в качестве взрывозащищенной распределительной коробки

DB20



Предназначен для объектов, в атмосфере которых существует вероятность присутствия взрывоопасных газовых смесей



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	15
Напряжение питания, В	100
Максимальный уровень звукового давления, дБ	115
Уровень звукового давления, 1Вт/1м	105
Переключение мощности, Вт	15,0 / 7,5 / 3,75 / 2,5 / 1,25 / 0,75
Диапазон частот, Гц	400–8 000
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +65
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d e IIB+H2 T4...T6 Gb X
Масса, кг	3,6
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20

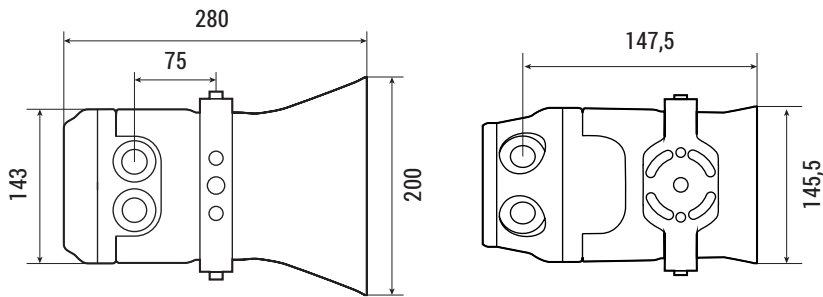
ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	4 и 8
Напряжение питания, В	100
Максимальный уровень звукового давления, дБ	112
Уровень звукового давления, 1Вт/1м	103
Переключение мощности, Вт	8/4/2/1.5/0.75/0.4; 4/2/1/0.75/0.38/0.2
Диапазон частот, Гц	400–7 000
Диапазон рабочих температур, °С	от -50 до + 70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	2 Exde IIC T4 / T5 X
Масса, кг	1,5
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20

Всепогодные уличные громкоговорители предназначены для эксплуатации на промышленных объектах. Широкий рабочий температурный диапазон и класс IP-защиты 66/67 позволяют использовать всепогодные звуковые оповещатели на улице, в том числе на морских платформах и в морских портах.

Предназначен для объектов с повышенной зашумленностью

DB4BW



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	8, 15, 25
Напряжение питания, В	100
Максимальный уровень звукового давления, дБ	123 / 125 / 127
Уровень звукового давления, 1Вт/1м	113
Переключение мощности, Вт	8,0 / 4,0 / 2,0 / 1,5 / 0,7 / 0,4; 15 / 7,5 / 5 / 4 / 2 / 0,8; 25 / 12,5 / 6 / 4 / 2 / 1
Диапазон частот, Гц	350–8000
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Масса, кг	5
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20

Пластиковый корпус GRP

Различная цветовая гамма пластика GRP (по запросу)

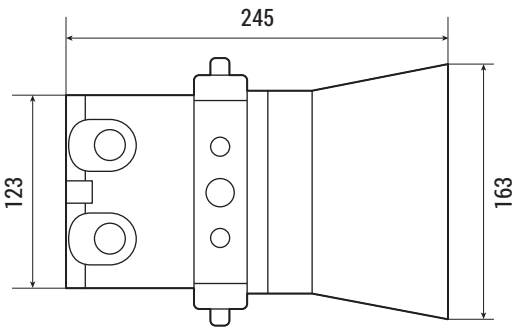
Широкий диапазон рабочих температур

Высокая степень защиты от внешних воздействий

Возможность изменения мощности громкоговорителя

Предназначен для работы в суровых погодных условиях

DB14



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	15
Напряжение питания, В	100
Максимальный уровень звукового давления, дБ	117
Уровень звукового давления, 1Вт/1м	107
Переключение мощности, Вт	15,0 / 7,5 / 5,0 / 4,0 / 2,0 / 0,8
Диапазон частот, Гц	400–7000
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Масса, кг	2,6
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20



Светильники предназначены для установки во взрывоопасной среде. Прочный и защищенный корпус устройств из специального морского сплава позволяет эксплуатировать их, в том числе и на морских платформах. Светильники не подвержены коррозии.

FB11&FL11



FB12&FL12



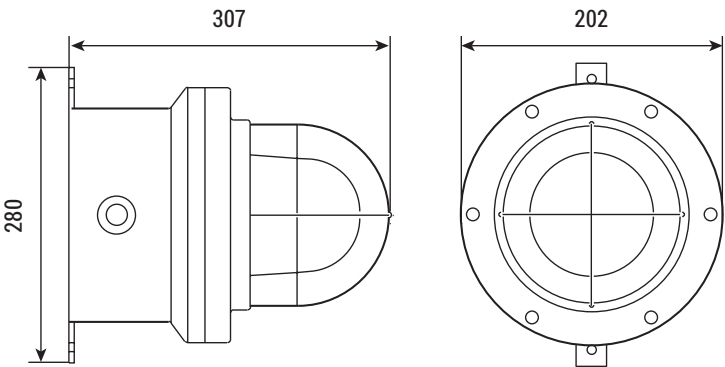
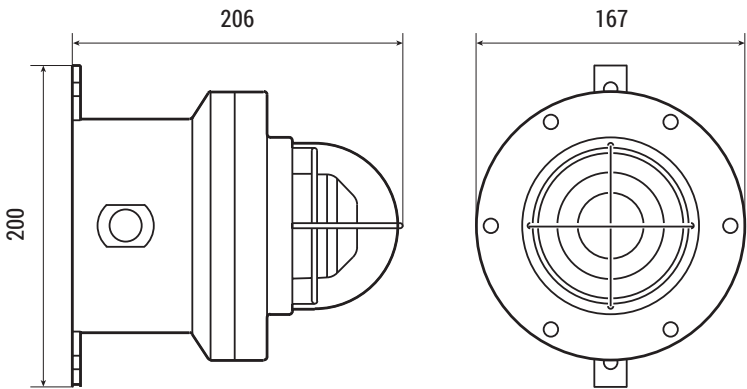
Излучающий элемент — лампа накаливания или флуоресцентная лампа

Лампа постоянного свечения

Защитная решетка на линзу

Материал корпуса — пластик GRP

Использование до трех энергосберегающих ламп



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	10 / 5; 10
Напряжение питания, В	24 / 48 DC; 240 / 254 AC
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d IIB T6...T4 Gb X
Масса, кг	~3
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 4 x M20

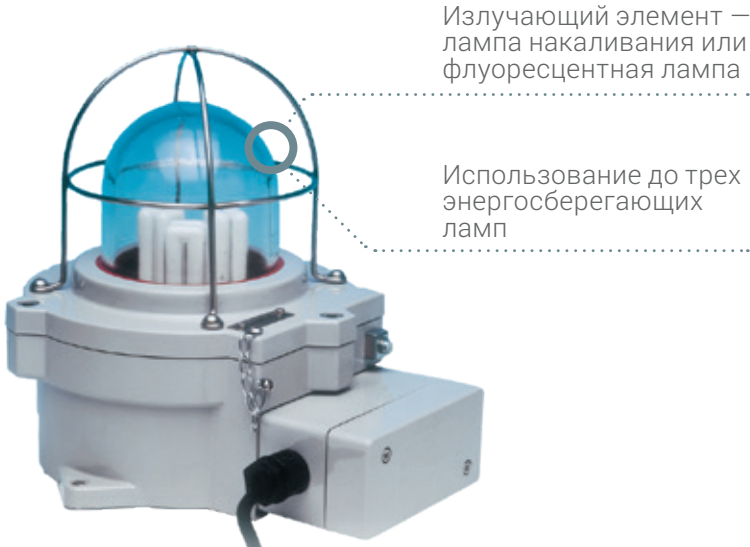
ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	60; 100 / 13; 26; 39
Напряжение питания, В	24 / 48 DC; 240 / 254 AC
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +55 / от -20 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d IIB T6...T3 Gb X
Масса, кг	7,6 / 7,2
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 4 x M20



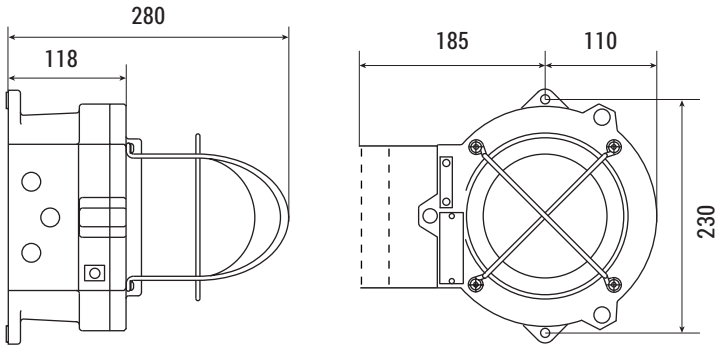
Светильники предназначены для установки во взрывоопасной среде. Прочный и защищенный корпус устройств из специального морского сплава позволяет эксплуатировать их, в том числе и на морских платформах. Светильники не подвержены коррозии.

FB4&FL4



Материал корпуса — морской сплав или сталь

Защитная решетка на линзу в базовой комплектации



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Выходная мощность, Вт	60; 100 / 13; 26; 39
Напряжение питания, В	24 / 48 / 110 DC; 110 / 120 / 220 / 240 / 254 AC
Диапазон рабочих температур, °C	-55 +85 / -55 +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T3 Gb X
Масса, кг	от 6,5 до 17,3
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 3 x M20



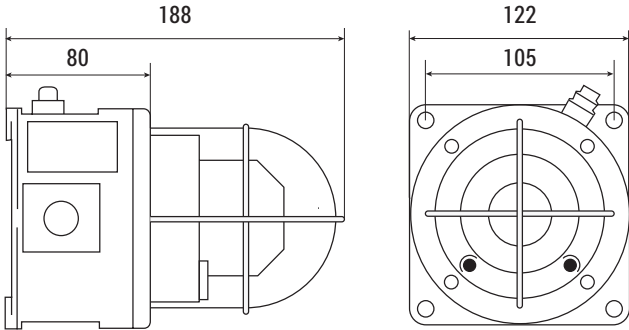
Проблесковые лампы предназначены для эксплуатации во взрывоопасной среде. Прочный корпус устройств защищен от механических воздействий. Возможны различные типы излучающих элементов.

SM87



По запросу различная цветовая гамма корпуса и линзы

Возможность инициации от телефонного вызова



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин	60
Энергия вспышки, Дж	5...6
Напряжение питания, В	24 / 48 DC, 110 / 220 AC
Потребляемый ток, А	0,32 (24 DC); 0,17 (48 DC); 0,25 (110 AC); 0,12 (220 AC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -55...до +70
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T3 Gb X
Масса, кг	2,0 / 3,8
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 3 x M20 / 3 x M25



Проблесковые лампы предназначены для эксплуатации во взрывоопасной среде. Прочный корпус устройств защищен от механических воздействий. Возможны различные типы излучающих элементов.

XB4



Возможность инициации от телефонного вызова

XB8

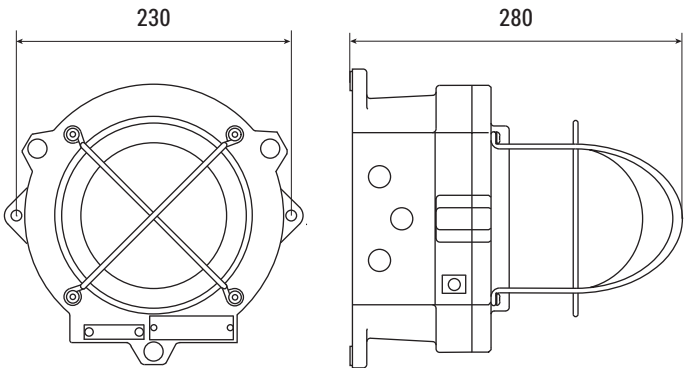


Излучающий элемент — ксеноновая лампа

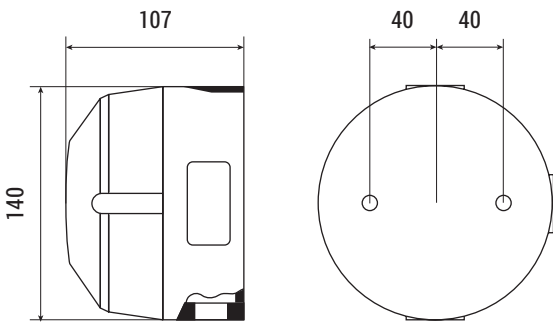
По запросу различная цветовая гамма корпуса и линзы

Высокая мощность энергии вспышки — **до 21 Дж**

Корпус — морской сплав или сталь



Уровень взрывозащиты класса **0**



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин	60
Энергия вспышки, Дж	21
Напряжение питания, В	24 / 48 / 110 DC, 110 / 120 / 220 / 240 / 254 AC
Потребляемый ток, А	1,4 (24 DC); 0,54 (48 DC); 0,24 (110 DC); 0,35 (110 AC); 0,45 (120 AC); 0,24 (220 AC); 0,185 (240 AC); 0,21 (254 AC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -55...до +85
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T3 Gb
Масса, кг	6,6 / 15
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 3 x M20 / 3 x M25

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин	60
Энергия вспышки, Дж	0,4...0,5
Напряжение питания, В	12 / 24 DC
Потребляемый ток, А	0,052 (12 DC, IIB); 0,071 (24 DC, IIB); 0,055 (24 DC, IIC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +60
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T4 Ga X
Масса, кг	1,4
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 3 x M20

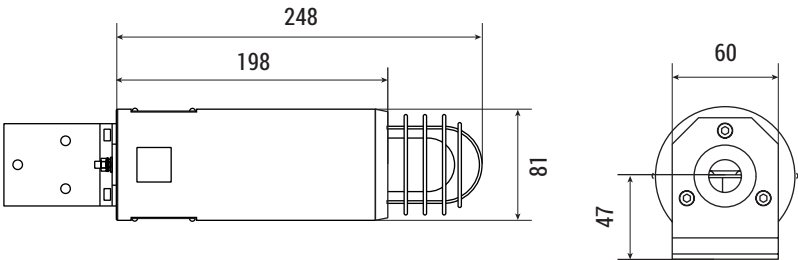


Проблесковые лампы предназначены для эксплуатации во взрывоопасной среде. Прочный корпус устройств защищен от механических воздействий. Возможны различные типы излучающих элементов.

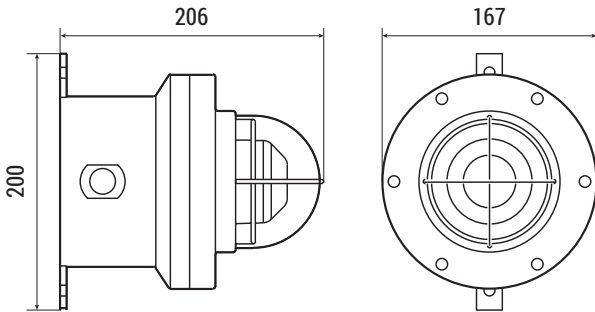
Возможность прямого подключения к переговорным устройствам с питанием 60В

Компактность и малый вес

XB9



XB11



Излучающий элемент — ксеноновая лампа

Корпус — антикоррозийный пластик GPR

По запросу различная цветовая гамма линзы и корпуса

Возможность инициации от телефонного вызова

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин	60
Энергия вспышки, Дж	5
Напряжение питания, В	12 / 24 / 48 / 60 DC, 110 / 240 / 254 AC
Потребляемый ток, А	0,74 (12 DC); 0,32 (24 DC); 0,18 (48 DC); 0,15 (60 DC); 0,1 (110 AC); 0,06 (240 AC); 0,06 (254 AC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +55
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T5 Gb
Масса, кг	1,6
Типоразмер кабельного ввода, мм	1 x M20

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин	60
Энергия вспышки, Дж	5
Напряжение питания, В	24 / 48 DC, 110 / 240 AC
Потребляемый ток, А	0,16 (48 DC), 0,32 (24 DC); 0,1 (110 AC), 0,06 (240 AC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -55...до +70
Класс взрывозащиты	1Ex d IIB T6...T4 Gb X
Масса, кг	2,5
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20



Проблесковые лампы предназначены для эксплуатации во взрывоопасной среде. Прочный корпус устройств защищен от механических воздействий. Возможны различные типы излучающих элементов.

XB12



Излучающий элемент — ксеноновая лампа

Корпус — пластик GRP

По запросу различная цветовая гамма корпуса и линзы

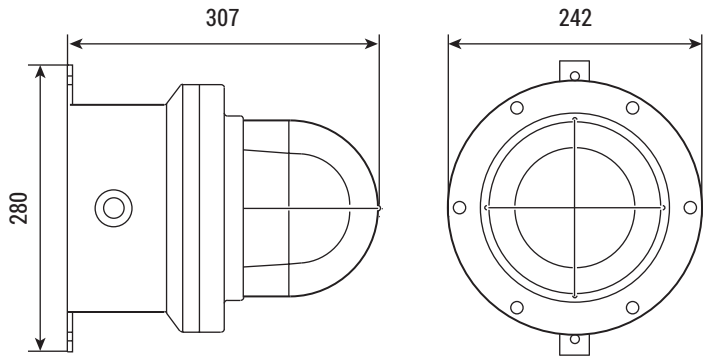
TH12

Излучающий элемент — галогеновая лампа

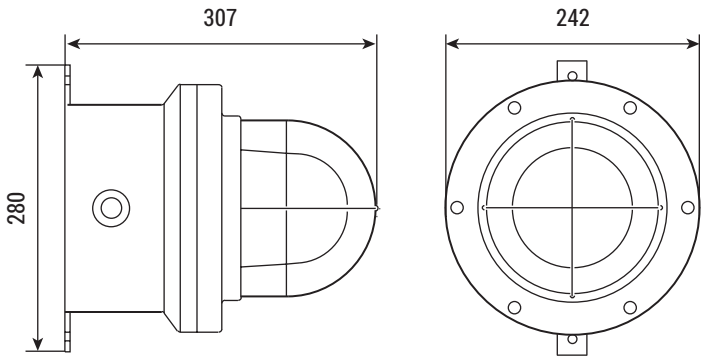


Высокая мощность энергии вспышки до **21 Дж**

Возможность инициации от телефонного вызова



Наличие вращающегося отражателя



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин	60
Энергия вспышки, Дж	21
Напряжение питания, В	24 DC, 110 / 240 AC
Потребляемый ток, А	1,4 (24 DC); 0,35 (110 AC); 0,185 (240 AC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -55...до +85
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T4 Gb
Масса, кг	7,0
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин	60
Мощность лампы, Вт	55, 70
Напряжение питания, В	12 DC (55 Вт) / 24 DC (70 Вт), 110 / 240 AC (70 Вт)
Потребляемый ток, А	4,85 (12 DC); 2,95 (24 DC); 0,64 (110 AC); 0,34 (240 AC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -55...до +70
Класс взрывозащиты	1Ex d IIB T6...T4 Gb X
Масса, кг	7,6
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20

Лампа-вспышка предназначена для эксплуатации на промышленных объектах, при сложных климатических условиях. Решетка из нержавеющей стали защищает устройство от механических воздействий. Лампа-вспышка применима для эксплуатации в тоннелях. Герметичный материал защищает устройство от щелочей и солей, что позволяет использовать лампы-вспышки на морских побережьях.

XB13

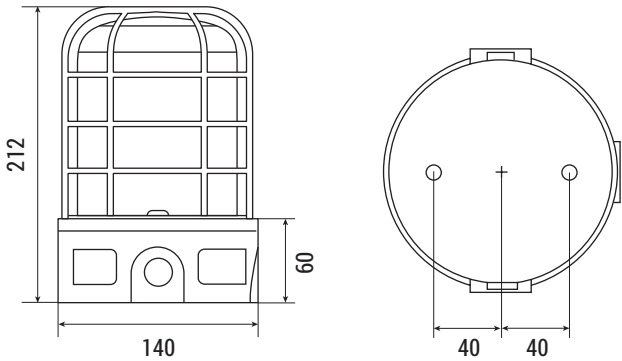


Излучающий элемент — ксеноновая лампа

Решетка на линзу

Пластиковый корпус GRP

Инициация от телефонного вызова



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Энергия вспышки, Дж	10
Напряжение питания, В	12 / 24 / 48 DC; 115 / 230 AC
Потребляемый ток, А	1,4 (12 DC); 0,65 (24 DC); 0,36 (48 DC); 0,18 (115 AC); 0,1 (230 AC)
Степень защиты	IP66 / IP67
Диапазон рабочих температур, °C	от -40 до +70
Масса, кг	1,1
Типоразмер кабельного ввода, мм	3 x M20



Взрывозащищенное комбинированное устройство предназначено для аварийного и сервисного оповещения во взрывоопасных зонах, а также на объектах нефтегазовой, химической, металлургической и других отраслях промышленности.

27 тонов

Ксеноновая вспышка до 10 Дж

Различные варианты включения светового и звукового оповещения

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

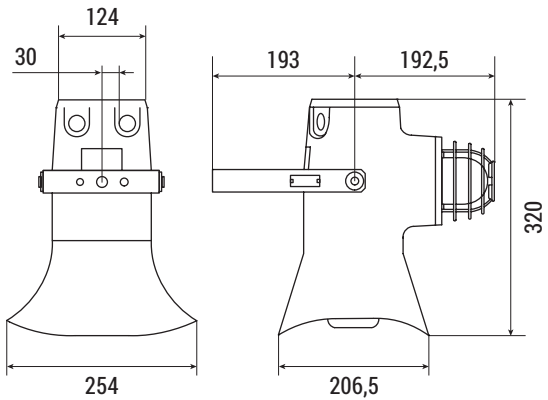
Энергия вспышки, Дж	5; 10
Частота вспышек / мин	60
Звуковое давление, дБ	110±3...116±3
Напряжение питания, В	24 / 48 DC, 110 / 120 / 230 / 240 / 254 AC
Потребляемый ток, А	1,387 (24 DC); 0,864 (48 DC); 0,365 (110 AC); 0,417 (120 AC); 0,172 (230 AC); 0,182 (240 AC); 0,241 (254 AC)/ 0,7 (DC)
Диапазон рабочих температур, °C	от -50 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d e IIC T4 Gb X
Масса, кг	6,5
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 2 x M20

CU1



Пластиковый корпус GRP

По запросу различная цветовая гамма материала



Всепогодные звуковые сирены идеально подходят для применения в качестве локальной системы оповещения на промышленных и строительных объектах, отличающихся повышенным уровнем шума, пыли и влаги. Звуковые сирены имеют до трех отверстий под кабельные вводы (стандартно M20x1,5), что позволяет применять параллельное включение оповещателей без использования дополнительных распределительных коробок.

DB12



DB15



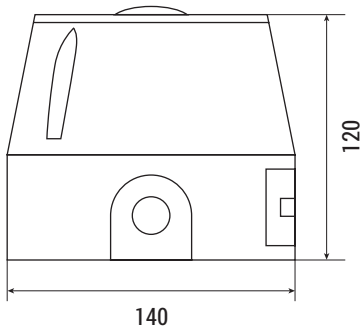
Различная цветовая гамма

Пластиковый корпус GRP

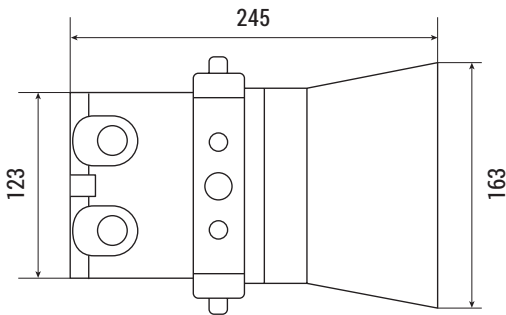
Широкий температурный диапазон

27 тонов

По запросу возможен двухтоновый режим сигнализации



По запросу возможен двухтоновый режим сигнализации



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Напряжение питания, В	12 / 24 DC, 115 / 230 AC
Звуковое давление, макс., дБ	107 ±3
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Масса, кг	1,2
Типоразмер кабельного ввода, мм	3 x M20

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Напряжение питания, В	12 / 24 / 48 DC, 110 / 120 / 220 / 240 / 254 AC
Звуковое давление, макс., дБ	117
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Масса, кг	2,6
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20



Взрывозащищенные звуковые сирены предназначены для использования в тяжелых климатических и взрывоопасных зонах на объектах практически всех отраслей промышленности. Способность работы в однотоновом и двухтоновом режимах с выбором одного из 27 запрограммированных тонов делают звуковые оповещатели универсальными для применения в абсолютно любых условиях и ситуациях.

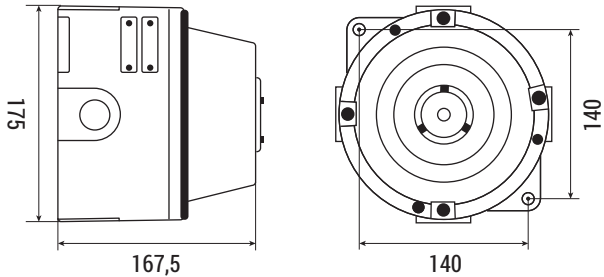
Инициация от телефонного звонка

По запросу возможен двухтоновый режим сигнализации

DB1 (DB1H)



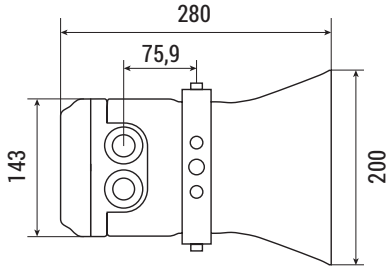
Нержавеющая сталь, специальный морской алюминиевый сплав



DB3B



Пластик GPR



Различная цветовая гамма

27 тонов

Высокий уровень звукового давления

Широкий температурный диапазон

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Напряжение питания, В	12 / 24 / 48 DC, 110 / 240 AC
Звуковое давление, макс., дБ	103 ± 3 (110 ± 3)
Диапазон рабочих температур, °C	от -20 до +55 (от -20 до +70)
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d IIB T6...T5 Gb
Масса, кг	от 3,5 до 12,7
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 3 x M20 / 3 x M25

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Напряжение питания, В	12–48 DC, 110 / 120 / 220 / 230 / 240 / 254 AC
Звуковое давление, макс., дБ	125
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T4 Gb X 1Ex d e IIC T6...T4 Gb X
Масса, кг	от 4,6 до 5,4
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 2 x M20



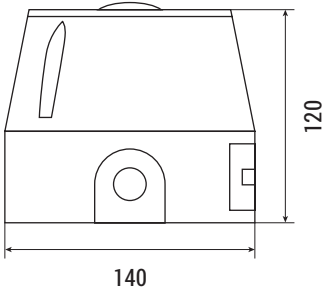
Взрывозащищенные звуковые сирены предназначены для использования в тяжелых климатических и взрывоопасных зонах на объектах практически всех отраслей промышленности. Способность работы в однотоновом и двухтоновом режимах с выбором одного из 27 запрограммированных тонов делают звуковые оповещатели универсальными для применения в абсолютно любых условиях и ситуациях.

DB7P



Уровень взрывозащиты класса 0

Двухтоновая



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

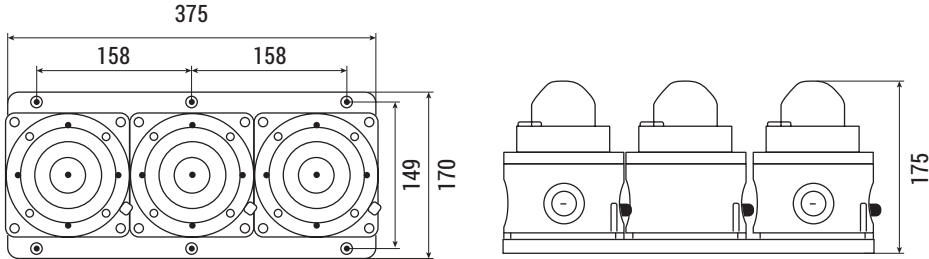
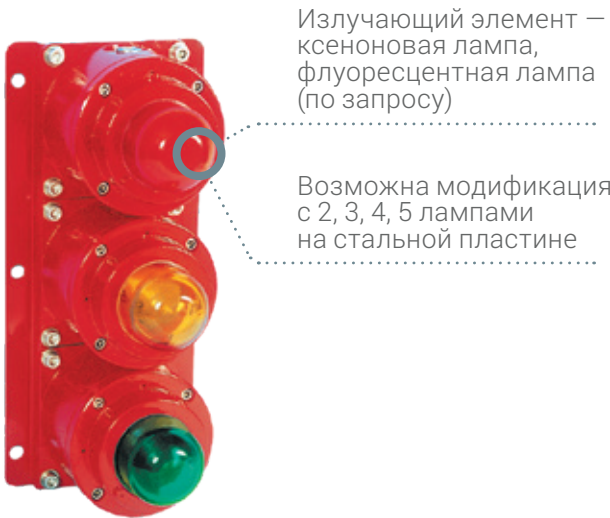
Напряжение питания, В	12 / 24 DC
Звуковое давление, макс., дБ	107 ± 3
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T4 Ga X 0Ex ia IIB T4 Ga
Масса, кг	1,0
Типоразмер кабельного ввода, мм	3 x M20



Световые индикаторы/статусные табло могут быть ориентированы вертикально или горизонтально, состоять из 2–5 ламп-вспышек различного цвета. Благодаря современному излучающему элементу, лампы-индикаторы обладают высокой степенью распознаваемости в любых условиях видимости.

Корпус – морской сплав или сталь

SM87 SL



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Частота вспышек / мин.	60
Энергия вспышки, Дж	5...6
Напряжение питания, В	24 / 48 DC; 110 / 220 / 240 / 254 AC
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	1Ex d IIC T6...T3 Gb X
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 3 x M20 / 3 x M25



Взрывозащищенные устройства включения сигнализации обладают взрывозащитой и высоким уровнем защиты от пыли и влаги, благодаря чему могут применяться как на объектах с повышенным уровнем взрывоопасности, так и на улице, в условиях воздействия факторов окружающей среды. Продукция данной серии применяется для включения сигнализации о пожаре или любых других внештатных ситуациях.

Ручные пожарные извещатели подразделяются на две основные группы по типу включения:

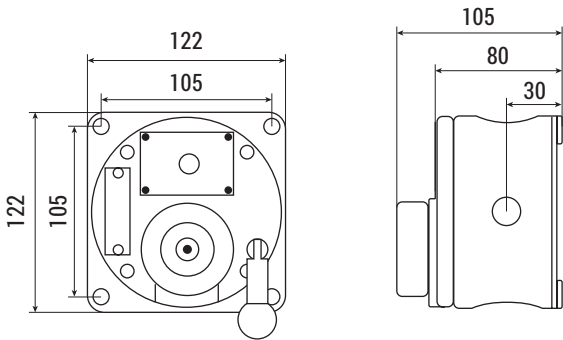
- включение сигнализации путем нажатия кнопки;
- включение сигнализации путем разбития стекла.

Включение сигнализации путем разбития стекла

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Ток, А	до 2,0
Напряжение питания, В	24 DC, 24 AC
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T4 Ga X, 1Ex d IIC T6...T5 Gb
Масса, кг	2,5 / 3,8
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 4 x M20 / 4 x M25

SM87BG



Различная цветовая гамма по запросу

Корпус извещателей может иметь до четырех кабельных вводов и использоваться как распределительная коробка

Нержавеющая сталь, специальный морской алюминиевый сплав

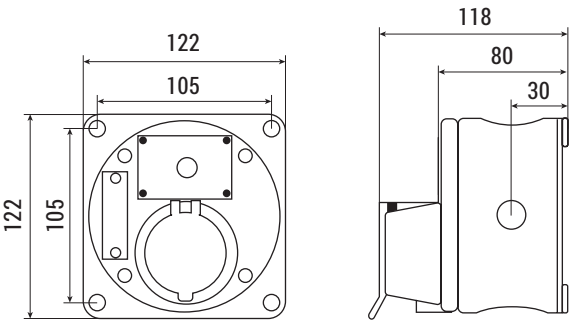
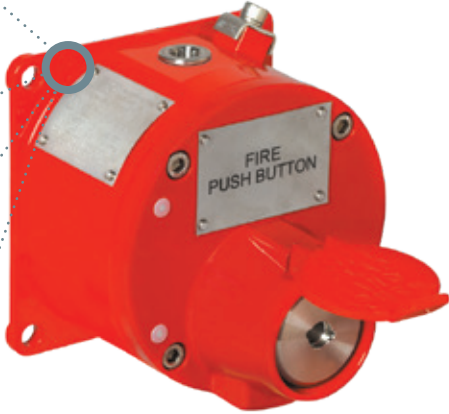
Широкий температурный режим

Включение сигнализации путем нажатия кнопки

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Ток, А	до 2,0
Напряжение питания, В	24 DC, 24 AC
Диапазон рабочих температур, °C	от -55 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T4 Ga X, 1Ex d IIC T6...T5 Gb
Масса, кг	2,5 / 3,8
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 4 x M20 / 4 x M25

SM87PB





Взрывозащищенные устройства включения сигнализации обладают взрывозащитой и высоким уровнем защиты от пыли и влаги, благодаря чему могут применяться как на объектах с повышенным уровнем взрывоопасности, так и на улице, в условиях воздействия факторов окружающей среды. Продукция данной серии применяется для включения сигнализации о пожаре или любых других внештатных ситуациях.

Ручные пожарные извещатели подразделяются на две основные группы по типу включения:

- включение сигнализации путем нажатия кнопки;
- включение сигнализации путем разбития стекла.

Включение сигнализации путем разбития стекла

BGI (BGE)



PBI (PBE)

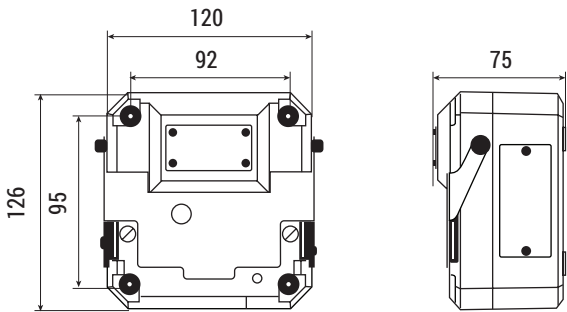


Пластик GRP

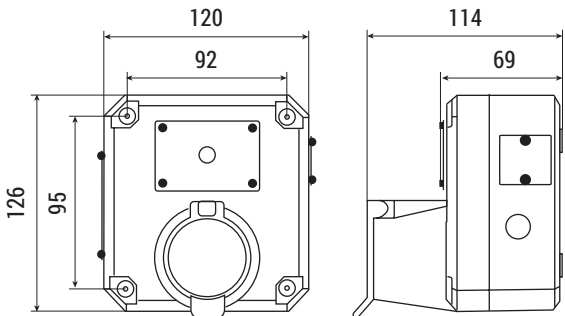
Корпус извещателей может иметь до четырех кабельных вводов и использоваться как распределительная коробка

Различная цветовая гамма по запросу

Компактность и малый вес



Включение сигнализации путем нажатия кнопки



ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Ток, А	0,147 (1–5А)
Напряжение питания, В	до 28 (до 250)
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T4 Ga X, 1Ex d e IIC T6 Gb
Масса, кг	1,2
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 4 x M16 / 4 x M20

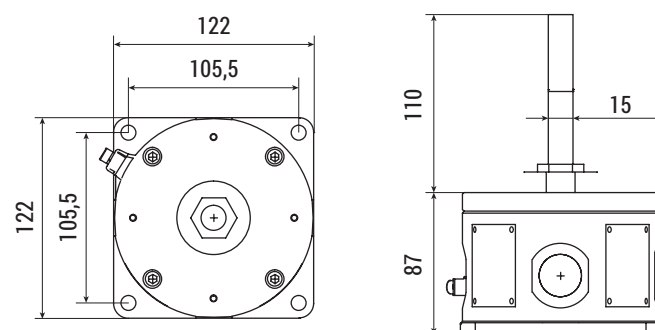
ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Ток, А	0,147 (1–5А)
Напряжение питания, В	до 28 (до 250)
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +70
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T4 Ga X, 1Ex d e IIC T6 Gb
Масса, кг	1,2
Типоразмер кабельного ввода, мм	до 4 x M16 / 4 x M20



Пожарный тепловой детектор предназначен для использования в зонах всех классов взрывоопасности. Детектор срабатывает при превышении определенного значения температуры на контролируемом объекте. Высокая степень защиты от пыли и влаги позволяет использовать устройство на промышленных предприятиях нефтяной, газовой и других отраслей промышленности, расположенных как на суше, так и на шельфовых платформах.

Температура срабатывания
от **140** до **725** °F
(от 60 до 385 °C)



HD1



Корпус из специального
морского алюминиевого
сплава или пластика GRP

ХАРАКТЕРИСТИКИ УСТРОЙСТВА

Ток, А	до 5
Напряжение питания, В	до 125
Диапазон рабочих температур, °С	от -55 до +55 / от -20 до +125
Степень защиты	IP66 / IP67
Класс взрывозащиты	0Ex ia IIC T6 Ga X, 1Ex d IIC T6, 2Ex d e IIC T6...T4
Масса, кг	1,1 / 2,0
Типоразмер кабельного ввода, мм	2 x M20

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**119571, РОССИЯ, МОСКВА,
ПРОСПЕКТ ВЕРНАДСКОГО, Д. 94, КОРП. 5
ТЕЛ./ФАКС: +7 (495) 223-0725
ЭЛ. ПОЧТА: GIT@GIT-HOLDING.RU**

WWW.GIT-HOLDING.RU

GIT