

Звуковой сигнал GRP — 110 дБ(А), взрывонепроницаемый

Серия YA6S



www.stahl.de



17153E00

- > Многонаправленная сирена с высокой громкостью звучания
- > Корпус Ex d
- > Диапазон экстремальных температур
- > 3-ступенчатая аварийная сигнализация с отдельным тональным набором для систем В DC
- > IP66 и IP67
- > Регулировка громкости с согласованием 18 Дб
- > Малый вес (3,64 кг)
- > 32 признанных во всем мире звуковых тона на выбор
- > Выбор звукового тона с помощью выключателя DIL
- > Запирающий диод для контроля проводов
- > В стандартный комплект поставки входят защитная сетка из нержавеющей стали и кронштейн для крепления
- > Сертификаты ATEX и IECEx



Серия Yodalex премиум-класса

Серия изделий YA6S подает сигналы звуковой сигнализации, которые уведомляют об аварийной ситуации, предупреждают или указывают на неисправность/запуск оборудования, а также на проблему любого рода, связанную с безопасной эксплуатацией. Прибор отличается антикоррозионной стойкостью, благодаря чему он особенно подходит для применения в жестких условиях окружающей среды как в береговой, так и в шельфовой зоне эксплуатации.

Zone	ATEX / IECEx					
	0	1	2	20	21	22
Применяется в		x	x		x	x

WebCode YA6SA

Звуковой сигнал GRP — 110 дБ(A), взрывонепроницаемый

Серия YA6S



Взрывозащита

Глобально (IECEx)

Газ и пыль IECEx BAS 14.0064
IEC 60079-0: 2011/IEC 60079-1: 2007/IEC 60079-31: 2013
Ex d IIB T* Ta -** ... +** °C Gb
Ex d IIC T* Ta -** ... +** °C Gb
Ex tb IIIC T*** °C Ta -** ... +** °C Db IP66

Европа (ATEX)

Газ и пыль Baseefa14ATEX0126
EN 60079-0: 2012/EN 60079-1: 2007/EN 60079-31: 2009 (IEC 60079-31: 2013)
⊕ II 2 G Ex d IIB T* Ta -** ... Ta +** °C Gb
⊕ II 2 G Ex d IIC T* Ta -** ... Ta +** °C Gb
⊕ II 2 D Ex tb IIIC T*** °C Ta -** ... +** °C Db IP66

Таблица вариантов продукции

Ток и напряжение	Температурный класс	Макс. температура поверхности	Диапазон окружающей температуры
24 В DC	T6	T75 °C	-60 ... +70 °C
48 В DC	T6	T75 °C	-60 ... +70 °C
115 В AC	T6	T77 °C	-60 ... +60 °C
	T5	T87 °C	-60 ... +70 °C
240 В AC	T6	T77 °C	-60 ... +60 °C
	T5	T87 °C	-60 ... +70 °C

Свидетельства и сертификаты

Сертификаты IECEx, ATEX

Условия окружающей среды

Диапазон рабочих температур	24/48 В DC	-60 ... +70 °C
	115 В AC	-40 ... +60 °C
	230 В AC	-40 ... +60 °C

Более подробную информацию смотрите инструкцию по эксплуатации

Технические данные

Электрические характеристики

Расчетное рабочее напряжение	24 или 48 В DC 115 или 230 В AC	
Потребление тока	24 В DC	280 мА
	48 В DC	250 мА
	115 В AC	76 мА
	230 В AC	40 мА
Рабочие параметры	±1.10 %	
Контроль проводов	да	

Звуковые данные

Громкость	макс. 110 дБ (A)	
Регулятор громкости	Согласование 18 дБ (A)	
Уровни звука	24 / 48 В DC	3
	115 / 230 В AC	2
Выбор звука	посредством выключателя DIL	

Механические данные

Материал	
Корпус	полиэфир, укрепленный стекловолокном
Рупор и гудок	АБС, замедляющий распространение пламени
Монтажные детали	Нержавеющая сталь
Хомут	Нержавеющая сталь
Таблички	Полиэфирная пленка, самоклеющаяся
Вид защиты	IP66/IP67 согласно стандарту IEC 60529

Монтаж / установка

Подключение	Клеммы 2,5 мм ²
-------------	----------------------------

E5

Звуковой сигнал GRP — 110 дБ(А), взрывонепроницаемый

Серия YA6S



Таблица данных

Исполнение	Газовая группа	Расчетное рабочее напряжение	Номер заказа	№ изд.	Вес
Звуковой сигнал GRP - 110 дБ(А), взрывонепроницаемый	IIC	24 В DC	YA6S/C-D-EN-SF-A-ST-00-00-00	225182	3,640
		48 В DC	YA6S/C-F-EN-SF-A-ST-00-00-00	225183	3,640
		115 В AC	YA6S/C-L-EN-SF-A-ST-00-00-00	225184	3,640
		230 В AC	YA6S/C-N-EN-SF-A-ST-00-00-00	225185	3,640

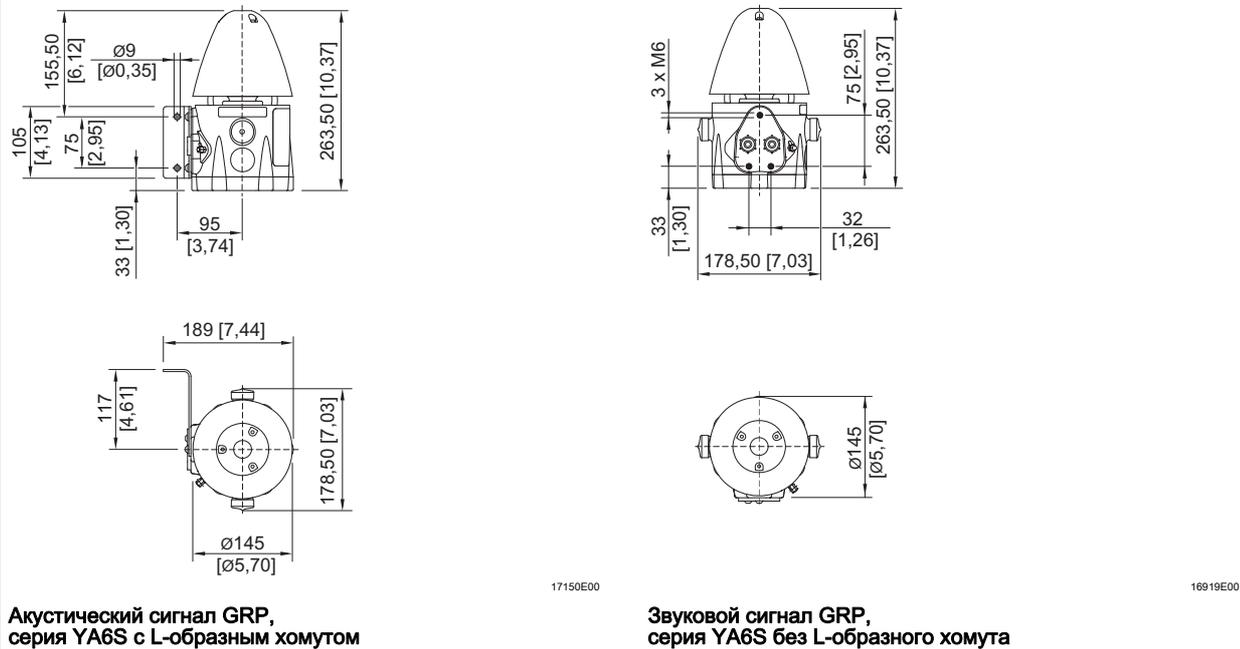
Таблица данных

Исполнение	Варианты		Номер заказа																
Звуковой сигнал GRP - 110 дБ(А), взрывонепроницаемый, устройства согласно спецификации	типового кода: заполните поля		YA6S	/	.	.	.	EN	.	.	.	A	.	ST	.	.	.	00	
	Группа газовой смеси	IIC	C																
		IIB	B																
	Расчетное рабочее напряжение	24 В DC	D																
		48 В DC	F																
		115 В AC	L																
		230 В AC	N																
	Сертификация	ATEX и IECEx	EN																
	Цвет	Стандартный цвет - черный	SF																
		Красный	RN																
	Вводы проводки	2 × M20	A																
	Спецификация	Стандарт R. STAHL	ST																
	Таблички с обозначением	Нет	00																
Табличка с указанием функций		DL																	
Табличка с обозначением установки		TL																	
Табличка с наименованием функции и обозначением установки		DT																	
Активация	Стандартное исполнение	00																	
	Подключение для	TI																	

Звуковой сигнал GRP — 110 дБ(А), взрывонепроницаемый Серия YA6S



Чертежи (все размеры в мм [дюймах]) — возможны изменения



E5

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.