Звуковое сигнальное устройство

Серия YA90 — взрывонепроницаемое исполнение; макс. 115 дБ(A) @ 1 м



- Коррозионно-стойкий корпус Ex d из полиэфира, укрепленного стекловолокном (GRP)
- Макс. уровень громкости 115 дБ(A) @ 1 м
- Двухступенчатая сигнализация, независимая
- На выбор до 32 звуков, согласно международным предписаниям
- Независимый выбор сигнала с помощью DIP-выключателя
- В стандартном исполнении соответствует IP66
- Возможность контроля (только для постоянного напряжения)

WebCode **YA90A**

Ассортимент продукции серии Yodalex
Направленный звуковой сигнальный прибор, предусмотренный для использования во взрывоопасной среде или сложных окружающих условиях.

	ATEX / IECEx					
Зона	0	1	2	20	21	22
Монтаж в		•	•		•	•

E5

Таблица данных

Сертификаты	EAC (TehnoP), Индия (PESO), Российская Федерация (TPB SER)
Сертификат IECEX для газа	IECEx BAS 08.0061X
Сертификат ATEX для газа	Baseefa 08 ATEX 0189 X
Сертификат IECEX для пыли	IECEx BAS 08.0061X
Сертификат ATEX для пыли	Baseefa 08 ATEX 0189 X
Окружающая температура, °C	-60 … +60 °C
Газо-взрывозащита IECEx	Ex d IIC T6 Gb
Газо-взрывозащита ATEX	⟨Ex⟩ II 2 G Ex d IIC T6 Gb
Пылевзрывозащита IECEx	Ex tb IIIC TT85 °C Db
Пылевзрывозащита ATEX	⟨Ex⟩ II 2 D Ex tb IIIC TT85 °C Db
Заглушка	1 x M20 x 1,5 1 пылезащитный колпачок

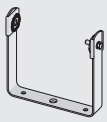
Расчетное рабочее напряжение перем. тока	Расчетное рабочее напряжение пост. Тока	Расчетный рабочий ток	Тип изделия	№ изд.	PS	Вес kg
115 – 115 В	–	0,08 A	YA90/C-L-RU-RN-ST-00-00-00	212399	80	4,500
230 – 230 В	–	0,045 A	YA90/C-N-RU-RN-ST-00-00-00	205217	80	4,500
–	24 – 24 В	0,3 A	YA90/C-D-RU-RN-ST-00-00-00	206661	80	4,500

Возможны отклонения по группе, напряжению и сертификации.
Могут быть приложены таблички с обозначениямию
Для получения дополнительной информации обратитесь к вашему дистрибьютору.

Технические данные	
Взрывозащита	
Сертификат EAC	TS RU S-DE.AA71.B.00033
Газо-взрывозащита EAC	1 Ex d IIC T6 Gb X
Пылевзрывозащита EAC	Ex tb IIIC T85 °C Db X
Электрические данные	
Допуск	-10 – 10 %
Акустические данные	
Уровень звука	макс. 115 дВ(A) @ 1м
Уровень звука	2
Выбор тона	посредством выключателя DIL
Механические данные	
Степень защиты IP (IEC 60529)	IP66
Материал корпуса	Полиэфир (GRP), укрепленный стекловолокном
Цвет корпуса	красный (RAL 3001)
Материал крепежных деталей	Нержавеющая сталь 1.4404
Материал рупора	АБС, замедляющий распространение пламени
Монтаж / установка	
Вид подключения	Винтовая клемма
Компоненты	
Отверстия	2 × M20
Резьбовые соединения	возможен заказ в качестве принадлежности
Материал заглушки	Латунь

Другие технические данные см. на сайте r-stahl.com. WebCode YA90A

Принадлежности и запасные детали

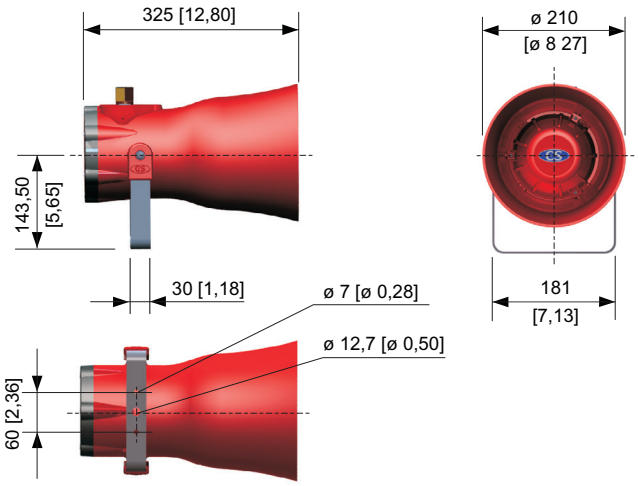
Изображение	Описание	№ изд.	PS	Вес kg
Кабельный ввод из металла				
	Кабельные вводы Ex d и Ex e для всех типов неармированных кабелей и кабелей с армированием проволочной оплеткой (никелированная латунь)	243464	10	0,070
	Кабельные вводы Ex d и Ex e с герметизацией компаундом для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (никелированная латунь)	109428	10	0,240
	Система гидроизоляции RapidEx Ввод проводки с герметизацией компаундом CMP-20PX2K-REX KLE MsNi 20 Для армированной проводки	246649	10	0,240
	Кабельные вводы с герметизацией компаундом Ex d и Ex e для всех типов неармированных кабелей и кабелей с армированием проволочной оплеткой (никелированная латунь)	109441	10	0,200
	Система гидроизоляции RapidEx Ввод проводки с герметизацией компаундом CMP-20PXSS2K-REX KLE MsNi 20	246605	10	0,200
	Кабельные вводы Ex d и Ex e для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (никелированная латунь) со специальным уравнивающим уплотнением с поступательным движением (CDS)	246561	10	0,280
Комплект креплений				
	U-образный хомут 1.4404	224587	80	0,450

Крепежная скоба из нержавеющей стали входит в объем поставки. Отверстия для M6, расстояние 60 мм.

Звуковое сигнальное устройство

Серия YA90 — взрывонепроницаемое исполнение; макс. 115 дБ(A) @ 1 м

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



E5

Звуковое сигнальное устройство

Серия YA6S — взрывонепроницаемое исполнение; макс. 110 дБ(A) @ 1 м



- Коррозионно-стойкий корпус Ex d из полиэфира, укрепленного стекловолокном (GRP)
- Многонаправленная сирена с высокой громкостью звучания макс. 110 дБ(A) @ 1 м
- Трехступенчатая сигнализация (DC) / двухступенчатая сигнализация, независимые
- На выбор до 32 звуков, согласно международным предписаниям
- Независимый выбор сигнала с помощью DIL-выключателя, для каждого уровня звука
- Регулировка громкости с согласованием 18 дБ(A)
- Запирающий диод для контроля проводов
- IP66 и IP67
- Малый вес (3,64 кг)

WebCode **YA6SA**

Серия Yodalex Super

Изделие серии YA6S подает звуковые аварийные сигналы, которые уведомляют об аварийной ситуации, предупреждают или указывают на неисправность/пуск оборудования, а также на проблему любого рода, связанную с безопасной эксплуатацией. Прибор устойчив к коррозии, благодаря чему он особенно подходит для применения в жестких условиях окружающей среды на суше или в море.

	ATEX / IECEx					
Зона	0	1	2	20	21	22
Монтаж в		•	•		•	•

E5

Таблица данных

Уровень звука	3
Расчетное рабочее напряжение пост. Тока	24 – 24 В
Газо-взрывозащита ATEX	Ⓔx II 2 G Ex d IIC T6 Gb
Газо-взрывозащита EAC	1 Ex d IIC/IIB Tx Gb
Пылевзрывозащита ATEX	Ⓔx II 2 D Ex tb IIIC T75 °C Db
Пылевзрывозащита EAC	1 Ex tb IIIC Txx°C Db
Окружающая температура макс.	+70 °C
Макс. окружающая температура 2	–
Диапазон рабочих температур	-60 °C ... +70 °C

Расчетный рабочий ток	Сертификаты	Тип изделия	№ изд.	PS	Вес kg
0,28 A	ATEX (BAS), EAC (Sertium), IECEx (BAS), Российская Федерация (TPB SER)	YA6S/C-D-RU-SF-A-ST-00-00-00	256351	80	3,640

Доступны другие варианты газовых групп и напряжения, используйте таблицу данных, приведенную на странице r-stahl.com в Интернете. WebCode YA6SA
Таблицу звуковых сигналов см. на сайте r-stahl.com.

Технические данные

Взрывозащита	
Сертификат IECEX для газа	IECEx BAS 14.0064
Сертификат ATEX для газа	Baseefa 14 ATEX 0126
Сертификат IECEX для пыли	IECEx BAS 14.0064

Звуковое сигнальное устройство

Серия YA6S — взрывонепроницаемое исполнение; макс. 110 дБ(A) @ 1 м

Технические данные	
Взрывозащита	
Сертификат ATEX для пыли	Baseefa 14 ATEX 0126
Сертификат EAC	TS RU S-DE.ME92.B.00822
Электрические данные	
Контроль проводов	Да
Допуск	-10 – 10 %
Акустические данные	
Уровень звука	макс. 110 дВ(A) @ 1м
Выбор тона	посредством выключателя DIL
Регулировка громкости	Согласование 18 дБ (A)
Условия окружающей среды	
Окружающая температура мин.	-60 °C
Механические данные	
Степень защиты IP (IEC 60529)	IP66/IP67
Материал корпуса	Полиэфир (GRP), укрепленный стекловолокном
Цвет корпуса	черный
Материал крепежных деталей	Нержавеющая сталь
Материал рупора	АБС, замедляющий распространение пламени
Соединительные клеммы однопроволочные макс.	2,5 мм²
Соединительные клеммы тонкопроволочные макс.	2,5 мм²
Монтаж / установка	
Вид подключения	Винтовая клемма
Компоненты	
Отверстия	2 × M20
Резьбовые соединения	возможен заказ в качестве принадлежности
Заглушка	2 пылезащитных колпачка

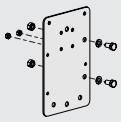
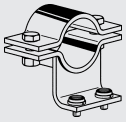
Другие технические данные см. на сайте r-stahl.com. WebCode YA6SA

E5

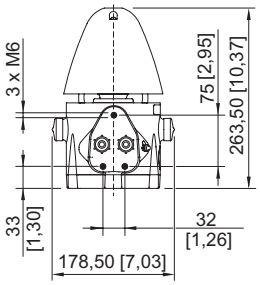
Принадлежности и запасные детали

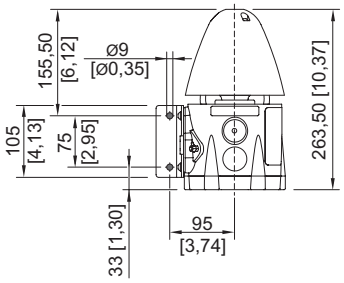
Изображение	Описание	№ изд.	PS	Вес kg
Кабельный ввод из металла				
	Кабельные вводы Ex d и Ex e для всех типов неармированных кабелей и кабелей с армированием проволочной оплеткой (никелированная латунь)	243464	10	0,070
	Кабельные вводы Ex d и Ex e с герметизацией компаундом для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (никелированная латунь)	109428	10	0,240
	Система гидроизоляции RapidEx Ввод проводки с герметизацией компаундом CMP-20PX2K-REX KLE MsNi 20 Для армированной проводки	246649	10	0,240
	Кабельные вводы с герметизацией компаундом Ex d и Ex e для всех типов неармированных кабелей и кабелей с армированием проволочной оплеткой (никелированная латунь)	109441	10	0,200
	Система гидроизоляции RapidEx Ввод проводки с герметизацией компаундом CMP-20PXSS2K-REX KLE MsNi 20	246605	10	0,200
	Кабельные вводы Ex d и Ex e для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (никелированная латунь) со специальным уравнивающим уплотнением с поступательным движением (CDS)	246561	10	0,280

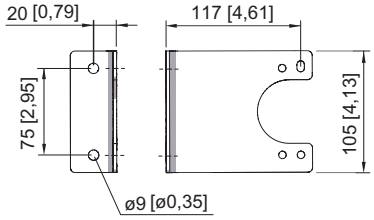
Принадлежности и запасные детали

Изображение	Описание	№ изд.	PS	Вес kg
Крепежный адаптер				
	Переходная пластина для использования в комбинации с трубными хомутами	256519	80	0,630
Принадлежности для монтажа				
	Принадлежности: комплект монтажных хомутов из нержавеющей стали; длинное исполнение	247371	80	0,280
Трубный хомут				
	R 1 1/2"	120819	34	0,470
	R 1 1/4"	120812	34	0,500
	R 2"	120823	34	0,500

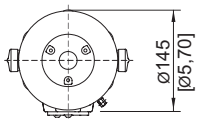
Чертеж (все размеры в мм [дюймах]) — возможны изменения



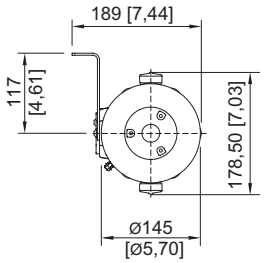




L-образный хомут



Звуковой сигнал GRP, серия YA6S, без L-образного хомута



Звуковой сигнал GRP, серия YA6S, с L-образным хомутом

E5

Звуковое сигнальное устройство

Серия YA60 — взрывонепроницаемое исполнение; макс. 110 дБ(A) / 1 м



- Корпус Ex d из стойкого к морской воде алюминия
- Многонаправленная сирена с высокой громкостью звучания 110 дБ (A)/1 м
- Двухступенчатая сигнализация, независимая
- На выбор до 32 звуков, согласно международным предписаниям
- Независимый выбор сигнала с помощью DIL-выключателя, для каждого уровня звука
- Стандартное исполнение соответствует IP66/NEMA 4X (для вариантов по UL)
- Подключение для телефонных установок по запросу

WebCode **YA60A**

Ассортимент продукции серии Yodalex
Изделие серии YA60 подает звуковые аварийные сигналы для оповещения об аварийных ситуациях, предупреждения или в качестве указания на неисправность/пуск оборудования. Эти сигналы также могут указывать на проблемы любого рода, связанные с безопасной эксплуатацией на взрывоопасных участках. Многонаправленный звуковой сигнальный прибор пульта управления, предусмотренный для использования во взрывоопасной среде или сложных окружающих условиях.

	ATEX / IECEx					
Зона	0	1	2	20	21	22
Монтаж в		•	•		•	•

E5

Таблица данных

Сертификаты	ATEX (BAS), EAC (TehnoP), Российская Федерация (TPB SER)
Сертификат EAC	TS RU S-DE.AA71.B.00033
Газо-взрывозащита EAC	1 Ex d IIB+H2 T4 Gb X 1 Ex d IIB+H2 T6 Gb X
Пылевзрывозащита EAC	Ex tb IIIC T135 °C Db X Ex tb IIIC T85 °C Db X
Окружающая температура, °C	-20 … +40 °C

Расчетное рабочее напряжение перем. тока	Расчетное рабочее напряжение пост. Тока	Расчетный рабочий ток	Тип изделия	№ изд.	PS	Вес kg
115 – 115 В	–	0,11 A	YA60/C/L/RU	212395	80	5,400
230 – 230 В	–	0,055 A	YA60/C/N/RU	212396	80	5,400
–	24 – 24 В	0,35 A	YA60/C/D/RU	205198	80	5,400

Доступны другие варианты групп газовой смеси, энергии вспышки, напряжения и цветов светового поля, используйте таблицу данных, приведенную на странице r-stahl.com в Интернете. WebCode YA60A

Технические данные

Электрические данные	
Допуск	-10 – 10 %

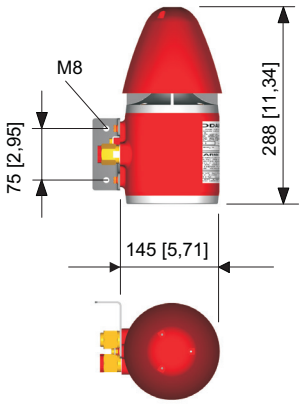
Технические данные

Акустические данные	
Уровень звука	макс. 110 дБ(A) @ 1м
Уровень звука	2
Выбор тона	посредством выключателя DIL
Механические данные	
Степень защиты IP (IEC 60529)	IP66
Материал корпуса	Алюминий, с порошк. покрытием, стойкий к морской воде
Цвет корпуса	обычный красный
Материал крепежных деталей	Листовая сталь, с порошковым покрытием
Материал рупора	АБС, замедляющий распространение пламени
Соединительные клеммы однопроволочные макс.	2,5 мм²
Соединительные клеммы тонкопроволочные макс.	2,5 мм²
Компоненты	
Отверстия	2 × M20
Резьбовые соединения	возможен заказ в качестве принадлежности
Заглушка	1 x M20 x 1,5 1 пылезащитный колпачок
Материал заглушки	Латунь

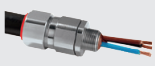
Другие технические данные см. на сайте r-stahl.com. WebCode YA60A

Закрепляющии скобы входят в стандартный объем поставки.

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



Принадлежности и запасные детали

Изображение	Описание	№ изд.	PS	Вес kg
Кабельный ввод из металла				
	Кабельные вводы Ex d и Ex e для всех типов неармированных кабелей и кабелей с армированием проволочной оплеткой (никелированная латунь)	243464	10	0,070
	Кабельные вводы Ex d и Ex e с герметизацией компаундом для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (никелированная латунь)	109428	10	0,240
	Система гидроизоляции RapidEx Ввод проводки с герметизацией компаундом CMP-20PX2K-REX KLE MsNi 20 Для армированной проводки	246649	10	0,240

Звуковое сигнальное устройство

Серия YA60 - во взрывонепроницаемом исполнении; макс. 110 дБ(A) @ 1 м

Принадлежности и запасные детали

Изображение	Описание	№ изд.	PS	Вес kg
Кабельный ввод из металла				
	Кабельные вводы с герметизацией компаундом Ex d и Ex e для всех типов неармированных кабелей и кабелей с армированием проволочной оплеткой (никелированная латунь)	109441	10	0,200
	Система гидроизоляции RapidEx Ввод проводки с герметизацией компаундом CMP-20PXSS2K-REX KLE MsNi 20	246605	10	0,200
	Кабельные вводы Ex d и Ex e для всех типов армированных кабелей (SWA, оплетка, лента) (никелированная латунь) со специальным уравнивающим уплотнением с поступательным движением (CDS)	246561	10	0,280
Монтажная скоба				
	Принадлежности: комплект монтажных скоб из нержавеющей стали	210794	80	0,400

E5

Звуковое сигнальное устройство

Серия 8491 — взрывозащищенный вариант; макс. 105 дБ(A)/1 м



- Сигнальная сирена со звуковым сигналом с фиксированной настройкой
- Уровень громкости макс. 105 дБ (A)/1 м
- Крепление путем углового монтажа
- Варианты исполнения для переменного и постоянного тока
- Сигнальная сирена, серия 8491/1: с рупором и соединительным кабелем
- Сигнальная сирена, серия 8491/2: компактный дизайн с коммутационной коробкой Ex и кабельным соединением

WebCode **8491A**

Сигнальные сирены серии 8491 представляют собой звуковые сигнальные приборы, предназначенные для предупреждения, вызова или сообщения на взрывоопасных участках, изготовлены из прочного поликарбоната/АБС.
Крепление осуществляется путем углового монтажа.
Варианты исполнения серии 8491/1 были разработаны для применения на участках, подверженных опасности взрыва газа.
Они оснащены рупором для оптимального звукового эффекта и соединительным кабелем.
Компактные сигнальные сирены серии 8491/2 имеют коммутационную коробку и могут применяться внутри и вне помещений на газо- и пылевзрывоопасных участках.

	ATEX / IECEx					
Зона	0	1	2	20	21	22
Монтаж в		•	•		•	•

Таблица данных

Сертификат ATEX для газа	BVS 03 ATEX E 159 X
Газо-взрывозащита ATEX	II 2 G Ex mb IIC T5 Gb
Вид подключения	LAPPTHERM 145, 2 x 0,75 мм²
Длина провода	3 м
Отверстия	–
Материал рупора	Поликарбонат/АБС

Изображение	Расчетное рабочее напряжение перем. тока	Расчетное рабочее напряжение пост. Тока	Ном. значение предохранителя	Тип изделия	№ изд.	PS	Вес kg
	24 – 24 В	–	630 мА	8491/11-024-RU	247037▲	17	1,450
	42 – 48 В	–	315 мА	8491/11-042-RU	247038▲	17	1,450
	115 – 115 В	–	315 мА	8491/11-115-RU	247039▲	17	1,450
	230 – 230 В	–	125 мА	8491/11-230-RU	247040▲	17	1,450
	–	24 – 24 В	500 мА	8491/15-024-RU	247036▲	17	1,450

▲ Приоритетные изделия — на складе либо с возможностью поставки в короткие сроки

Звуковое сигнальное устройство

Серия 8491 — взрывозащищенный вариант; макс. 105 дБ(A)/1 м

Таблица данных

Сертификат ATEX для газа	BVS 03 ATEX E 159 X
Сертификат ATEX для пыли	BVS 03 ATEX E 159 X
Газо-взрывозащита ATEX	⟨Ex⟩ II 2 G Ex e mb IIC T5 Gb
Пылевзрывозащита ATEX	⟨Ex⟩ II 2 D Ex tb IIIC T70 °C Db
Вид подключения	Винтовая клемма
Резьбовые соединения	1 x M16 Ø 6,5 … 9,5 мм
Отверстия	1 × M16
Соединительные клеммы однопроволочные макс.	2,5 мм²
Материал рупора	–

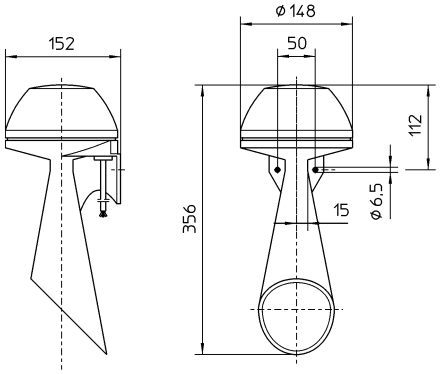
Изображение	Расчетное рабочее напряжение перем. тока	Расчетное рабочее напряжение пост. Тока	Ном. значение предохранителя	Тип изделия	№ изд.	PS	Вес kg
	24 – 24 В	–	630 мА	8491/21-024-RU	247042 ▲	17	1,500
	42 – 48 В	–	315 мА	8491/21-042-RU	247043 ▲	17	1,500
	115 – 115 В	–	315 мА	8491/21-115-RU	247044 ▲	17	1,500
	230 – 230 В	–	125 мА	8491/21-230-RU	247035 ▲	17	1,500
	–	24 – 24 В	500 мА	8491/25-024-RU	247041 ▲	17	1,500

Технические данные

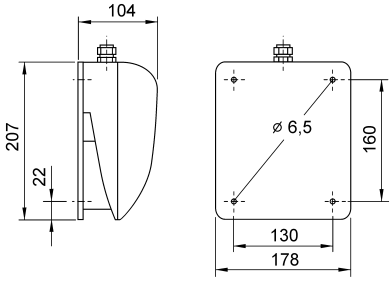
Взрывозащита	
Сертификат EAC	TS RU S-DE.GB04.B.00236
Окружающая температура, °C	-40 … +50 °C
Газо-взрывозащита EAC	1 Ex mb IIC T5 Gb X, 1 Ex e mb IIC T5 Gb X
Пылевзрывозащита EAC	Ex tb IIIC T70°C Db
Сертификаты	ATEX (BVS), EAC (STV)
Акустические данные	
Уровень звука	макс. 105 дВ(A) @ 1м
Механические данные	
Степень защиты IP (IEC 60529)	IP55
Материал корпуса	Поликарбонат/АБС
Цвет корпуса	черный

Другие технические данные см. на сайте r-stahl.com. WebCode 8491A

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



Сигнальная сирена с рупором



Сигнальная сирена, компактный дизайн с коммутационной коробкой

E5



- Макс. уровень звука 121 дБ(A)
- Диапазон экстремальных температур -50 ... +60 °C
- Вид защиты IP66 и IP67
- Коррозионно-стойкий корпус из антистатичного полиамида
- Крепления из нержавеющей стали
- Коммутационная коробка Ex e
- Пружинные клеммы

WebCode **8494A**

Динамики мощностью 25 или 15 Вт предназначены для применения на взрывоопасных участках или в экстремальных условиях. Серия 8494 обладает прочным, коррозионно-стойким и легким корпусом из антистатического полиамида. Гибкость применения обеспечит широкий ассортимент продуктов с различными значениями мощности и импеданса, а также с вариантами трансформаторов с подключениями 25; 15; 6,5; 5; 2,5 и 1,5 Вт.
Находящийся в компактном корпусе короткий рупор распределяет звуковую энергию в широком диапазоне. Длинный рупор обеспечивает повышенный уровень звукового давления и звуковой мощности.

	ATEX / IECEx					
Зона	0	1	2	20	21	22
Монтаж в		•	•		•	•

E5

Таблица данных

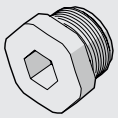
Размер факела Уровень звука		Длинный факел макс. 118 дВ(A) @ 1м			
Изображение	Импеданс	Тип изделия	№ изд.	PS	Вес kg
	8 Ом	8494/C-L-EN-ST-12-01	250719	80	2,800
	20 Ом	8494/C-L-EN-ST-13-01	250720	80	2,800
	–	8494/C-L-EN-ST-14-01	250721	80	2,800
Размер факела Уровень звука		Короткий факел макс. 115 дВ(A) @ 1м			
Изображение	Импеданс	Тип изделия	№ изд.	PS	Вес kg
	8 Ом	8494/C-S-EN-ST-12-01	250709	80	2,200
	20 Ом	8494/C-S-EN-ST-13-01	250710	80	2,200
	–	8494/C-S-EN-ST-14-01	250711	80	2,200

Звуковое сигнальное устройство
Серия 8494 — взрывозащищенный динамик

Технические данные	
Взрывозащита	
Сертификат IECEX для газа	IECEx PRE 14.0058X
Сертификат ATEX для газа	PRE 14ATEX 5555X
Сертификат IECEX для пыли	IECEx PRE 14.0058X
Сертификат ATEX для пыли	PRE 14ATEX 5555X
Сертификат EAC	TS RU S-DE.ME92.B.00591
Окружающая температура, °C	-50 … +60 °C
Газо-взрывозащита IECEx	Ex de mb IIC T4 Gb
Газо-взрывозащита ATEX	Ⓔx II 2 G Ex de mb IIC T4 Gb
Газо-взрывозащита EAC	1 Ex d e mb IIB+H2 T4 Gb X 1 Ex d e mb IIC T4 Gb X
Пылевзрывозащита IECEx	Ex tb IIIC TT105 °C Db
Пылевзрывозащита ATEX	Ⓔx II 2 D Ex tb IIIC TT105 °C Db
Пылевзрывозащита EAC	1 Ex tb IIIC T100°C Db X
Сертификаты	ATEX (PRE), EAC (Sertium), IECEx (PRE)
Электрические данные	
Мощность	25 – 25 Вт
Диапазон частот	450 – 6000 Гц
Механические данные	
Степень защиты IP (IEC 60529)	IP66/IP67
Материал корпуса	Полиамид, антистатический
Цвет корпуса	черный
Материал крепежных деталей	Полиамид, антистатический
Материал рупора	Полиамид, антистатический
Соединительные клеммы однопроволочные макс.	4 мм²
Соединительные клеммы тонкопроволочные макс.	4 мм²
Монтаж / установка	
Вид подключения	Пружинная клемма
Компоненты	
Отверстия	2 × M20
Резьбовые соединения	возможен заказ в качестве принадлежности
Заглушка	2 пылезащитных колпачка

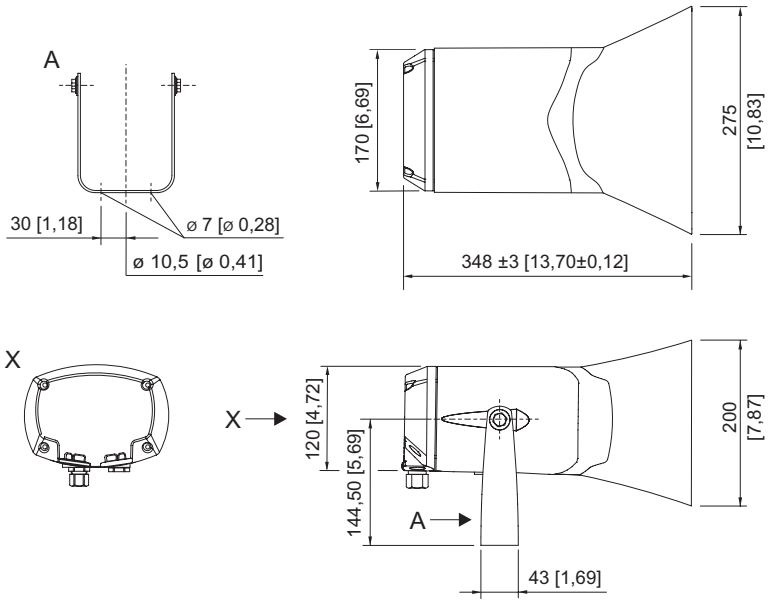
Другие технические данные см. на сайте r-stahl.com. WebCode 8494A

Принадлежности и запасные детали

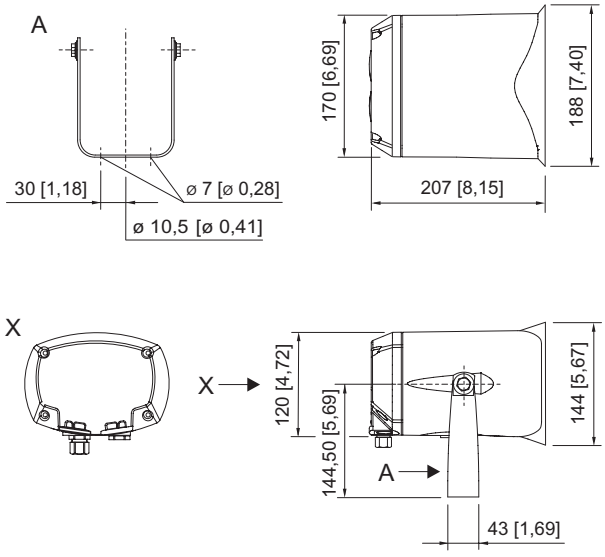
Изображение	Описание	№ изд.	PS	Вес kg
Заглушка				
	8290/3-M20, 100 шт.	143543▲	18	0,500
	8290/3-M20, 1 шт.	143522	18	0,005
Кабельные вводы и вводы проводки				
	8161/7-M20-1304 4 … 13 мм², 50 шт. (партия поставки *)	239156▲	10	0,013

По запросу доступен хомут из нержавеющей стали.
*) Объем заказа в [штуках], поставляемое количество автоматически округляется до партии поставки

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



Взрывозащищенный динамик: длинный рупор,
хомут (A) поставляется в стандартном исполнении



Взрывозащищенный динамик: короткий рупор,
хомут (A) поставляется в стандартном исполнении

E5

Звуковой сигнальный прибор
Серия 8494 - взрывозащищенный динамик

Варианты типового кода: просьба заполнить поля		Номер заказа
		8494 / _ - _ - _ - _ - _ - _
Группа газовой смеси		
IIB + H	B	
IIC	C	
Рупор		
короткий	S	
длинный	L	
Сертификат		
ATEX / IECEx / NEC / CEC 505	EN	
Спецификация фирмы		
стандарт	ST	
Опции		
15 Вт 8 Ом	10	
15 Вт 20 Ом	11	
25 Вт 8 Ом	12	
25 Вт 20 Ом	13	
25 Вт 100 В строчный трансформатор	14	
15 Вт 100 В строчный трансформатор	15	
6,5 Вт 100 В строчный трансформатор	16	
25 Вт 70 В строчный трансформатор	17	
15 Вт 70 В строчный трансформатор	18	
6,5 Вт 70 В строчный трансформатор	19	
Локальный сертификат		
стандарт	00	
EAC	01	

E5