

Сигнальная сирена 105 дБ (А)

Серия 8491/1, 8491/2



- > Неизменяемый установленный непрерывный тон
- > Громкость макс. 105 дБ(А) / 1 м
- > Крепление посредством монтажа под углом
- > AC и DC версии
- > **Сигнальная сирена, серия 8491/1**
 - с рупором и соединительным проводом
- > **Сигнальная сирена, серия 8491/2**
 - компактный дизайн с коммутационной коробкой и кабельным соединением

H2

www.stahl.de



10616E00

Сигнальные сирены серии 8491 являются звуковыми сигнальными устройствами из прочной смеси АБС/поликарбонат для предупреждения, вызова и сообщения на взрывоопасных участках. Сирены создают уровень громкости звука приблизительно 105 дБ (А) на расстоянии 1 м. Крепление производится посредством монтажа под углом. Исполнения серии 8491/1 разработаны для применения на газозврывоопасных участках. Они оснащены рупором для оптимальной концентрации звука, а также соединительным кабелем.

Компактные сигнальные сирены серии 8491/2 оснащены коммутационной коробкой и могут использоваться во внутренней и внешней зонах на газозврывоопасных и пылевзрывоопасных участках.

Зона	ATEX / ГОСТ					
	0	1	2	20	21	22
8491/1: применяется в		x	x			
8491/2: применяется в		x	x		x	x

WebCode 8491A

Сигнальная сирена 105 дБ (А)

Серия 8491/1, 8491/2



Таблица данных

Исполнение	Расчетное рабочее напряжение	Номер заказа	№ изд.	Вес кг
 00448E00	24 В AC, 50 Гц	8491/11-024	145276	1,450
	42 ... 48 В AC, 50 Гц	8491/11-042	145278	1,450
	115 В AC, 50/60 Гц 120 В AC, 60 Гц	8491/11-115	145279	1,450
	230 В AC, 50 Гц	8491/11-230	145280	1,450
	24 В DC	8491/15-024	145275	1,450
 10614E00	24 В AC, 50 Гц	8491/21-024	145282	1,500
	42 ... 48 В AC, 50 Гц	8491/21-042	145283	1,500
	115 В AC, 50/60 Гц 120 В AC, 60 Гц	8491/21-115	145284	1,500
	230 В AC, 50 Гц	8491/21-230	145285	1,500
	24 В DC	8491/25-024	145281	1,500

Взрывозащита

	8491/1	8491/2
Европа (ATEX) Газ и пыль	BVS 03 ATEX E 159 X ⊕ II 2 G Ex m II T5 --	BVS 03 ATEX E 159 X ⊕ II 2 G Ex me II T5 ⊕ II 2 D IP65 T70°C
Сертификаты и допуски Сертификаты	ATEX, Китай (CQST Ex), Индия (PESO), Казахстан (ГОСТ К), Россия (ГОСТ Р), Украина (ГОСТ У), Белоруссия (ГОСТ Б)	ATEX, Китай (CQST Ex), Казахстан (ГОСТ К), Украина (ГОСТ У), Белоруссия (ГОСТ Б)

Технические данные

Электрические характеристики

Расчетное рабочее напряжение	смотри таблицу данных			
Входной предохранитель	при расчетном рабочем напряжении	Номинальное значение предохранителя	Расчетный рабочий ток	Входной предохранитель Тип 8560*
	24 В AC, 50 Гц	630 мА	450 мА	8560/51-4153
	42 ... 48 В AC, 50 Гц	315 мА	200 мА	8560/51-4153
	115 В AC, 50/60 Гц	315 мА	205 мА	8560/51-4113
	120 В AC, 60 Гц	315 мА	220 мА	8560/51-4113
	230 В AC, 50 Гц	125 мА	70 мА	8560/51-4073
	24 В DC	500 мА	350 мА	8560/51-4143
Продолжительность включения	* встроить в корпус вида "Повышенная безопасность", например, типа 8118/113-303			
	70% продолж. включ.			

Звуковые данные

Громкость	макс. 105 дБ(А) / 1 м
-----------	-----------------------

Условия окружающей среды

Окружающая температура	- 40 ... + 50 °С
------------------------	------------------

Сигнальная сирена 105 дБ (А)

Серия 8491/1, 8491/2



Технические данные

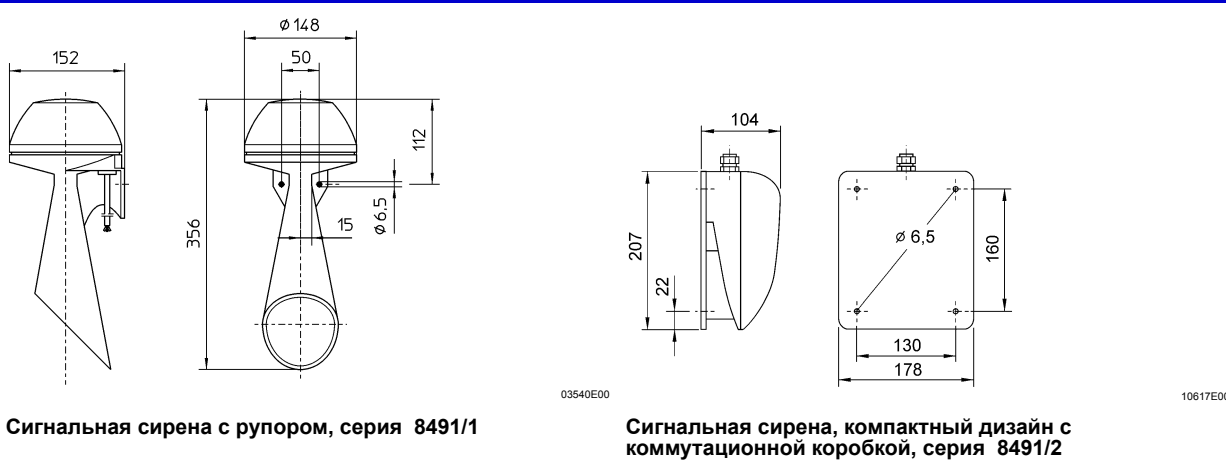
Механические данные

	8491/1	8491/2
Вид защиты	IP55	IP65
Материал		
Корпус	поликарбонат/АБС, черный	поликарбонат/АБС, черный
Вид подключения	LAPP THERM 145, 2 x 0,75 мм ² , 3 м	Винтовая клемма в коммутационной коробке Поперечное сечение подключения макс. 2,5 мм ² 1 x M16 кабельное соединение 6,5 ... 9,5 мм диапазон сечения

Монтаж и установка

	8491/1	8491/2
Положение монтажа	отверстием для выхода звука вниз	опционально (Исключение: отверстие для выхода звука не направлено вверх)

Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения



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

Сигнальная сирена 105 дБ (А)
Серия 8491/1, 8491/2

