



10615E00

Сигнальные сирены серии 8491 служат в качестве звуковых сигнальных приборов.

STAHL

Сигнальная сирена, серия 8491

- Взрывозащита по
 - IEC
 - ATEX
 - ГОСТ Р
- Неизменяемый установленный сигнальный тон
- Громкость макс. 105 дБ(А) / 1 м

Сигнальная сирена серии 8491/1

- С рупором и соединительным проводом
- Применяется в
 - Зоне 1 и зоне 2

Сигнальная сирена серии 8491/2

- Компактный дизайн с коммутационной коробкой и кабельным соединением
- Применяется в
 - Зоне 1 и зоне 2
 - Зоне 21 и зоне 22
- Используется в диапазоне температур от - 40 °C до + 50 °C

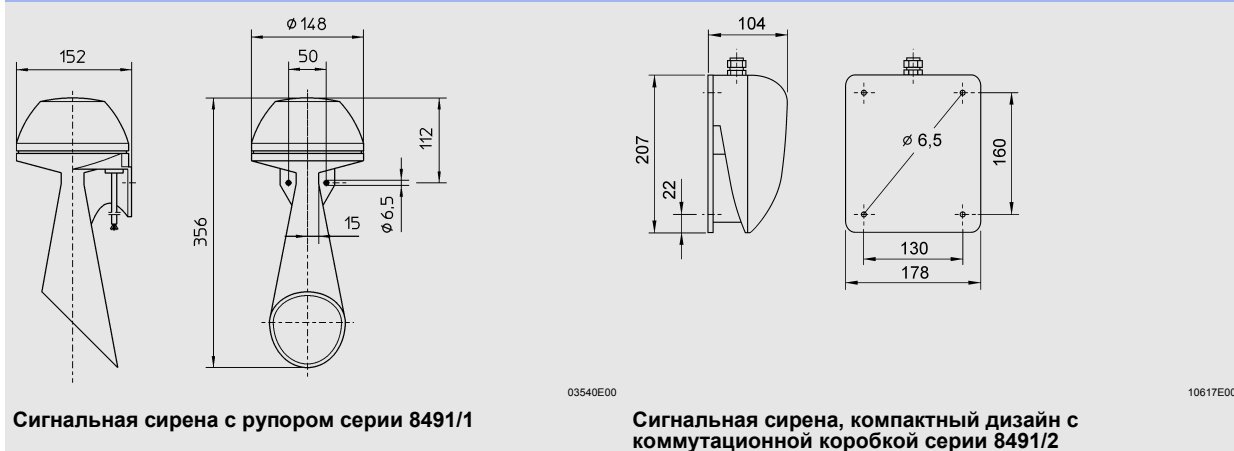
Таблица данных

Исполнение	Расчетное рабочее напряжение	Номер заказа	Вес кг
 00448E00	24 В AC, 50 Гц	8491/11-024	1.450
	42 В ... 48 В AC, 50 Гц	8491/11-042	1.450
	115 В AC, 50/60 Гц 120 В AC, 60 Гц	8491/11-115	1.450
	230 В AC, 50 Гц	8491/11-230	1.450
	24 В DC	8491/15-024	1.450
 10614E00	24 В AC, 50 Гц	8491/21-024	1.500
	42 В ... 48 В AC, 50 Гц	8491/21-042	1.500
	115 В AC, 50/60 Гц 120 В AC, 60 Гц	8491/21-115	1.500
	230 В AC, 50 Гц	8491/21-230	1.500
	24 В DC	8491/25-024	1.500

Технические данные

Взрывозащита	8491/1		8491/2	
Газо-взрывозащита				
ATEX	Ⓔ II 2 G EEx m II T5		Ⓔ II 2 G EEx me II T5	
ГОСТ Р	2ExmIIT5X		2ExmeIIT5X	
Пылевзрывозащита				
ATEX	- -		Ⓔ II 2 D IP65 T 70 °C	
ГОСТ Р	- -		DIP A21 T _A 70°C, IP65	
Сертификаты				
Россия	ГОСТ Р		ГОСТ Р	
Украина	ISCVE		ISCVE	
Белоруссия	Проматомнадзор		Проматомнадзор	
Европа	ATEX		ATEX	
Окружающая температура	- 40 ... + 50 °C		- 40 ... + 50 °C	
Материал				
Корпус	PC/ABS, черный		PC, черный	
Вид защиты	IP55		IP65	
Расчетное рабочее напряжение	смотри таблицу данных		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 mA	450 mA	8560/51-4153
	42 В ... 48 В AC, 50 Гц	315 mA	200 mA	8560/51-4153
	115 В AC, 50/60 Гц	315 mA	205 mA	8560/51-4113
	120 В AC, 60 Гц	315 mA	220 mA	8560/51-4113
	230 В AC, 50 Гц	125 mA	70 mA	8560/51-4073
	24 В DC	500 mA	350 mA	8560/51-4143
	* встроить в корпус вида "Повышенная безопасность", например, типа 8118/113-303			
Громкость	макс. 105 дБ(А) / 1 м			
Продолжительность включения	70 % продолж.включ.			
Положение монтажа	Отверстие для выхода звука вниз		произвольно (исключение: отверстие для выхода звука не вверх)	
Вид подключения	LAPP THERM 145, 2 x 0,75 мм ² , 3 м		Пружинные клеммы с коммутационной коробкой макс. поперечное сечение 2,5 мм ² 1 x M16 металлический кабельный ввод 6,5 мм ... 9,5 мм диапазон сечения	

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.