

## Звуковой сигнальный прибор 116 дБ (А) в промышленном исполнении Серия YA80



14593E00

- > Макс. уровень громкости 116 дБ (А)/1 м
- > В стандартном исполнении соответствует IP65
- > Доступны 32 тона звукового сигнала согласно международным предписаниям
- > Корпус АБС, замедляющий распространение пламени
- > Крепеж из нержавеющей стали
- > 2-ступенчатая сигнализация
- > Низкое потребление тока
- > Устанавливается прочно, надежно и просто
- > Возможность выбора второй ступени звукового тона



Выбор продукции серии Yoda  
Высокомощный звуковой многоцелевой сигнальный прибор  
предназначен для применения в различных отраслях  
промышленности.

### Взрывозащита

Сертификаты		UL 1638, UL 464
		BS EN 54-3 : 2001 вводит поправку А 1 : 2002 + А 2 : 2006
		BS EN 54-3 : 2001 вводит поправку А 1 : 2002 + А 2 : 2006
		Директива по судовому оборудованию (MED) ♦ Модули В BSI/MED/A.1/3.53/590299, модули D BSI/MED/PC/590302
Указание	<b>Информация для европейских пользователей комбинированного сигнального прибора YL80 Super:</b> Оптический сигнальный прибор/световой сигнал запрещается использовать в качестве компонента системы пожарной сигнализации. Только сирена сертифицирована согласно норме EN54.	

# Звуковой сигнальный прибор 116 дБ (А) в промышленном исполнении

## Серия YA80



Таблица данных

Исполнение	Цвет корпуса	Расчетное рабочее напряжение	Номер заказа	№ изд.	Вес кг
Сирена серии YA80, BS EN 54-3 + MED, стандартное исполнение	огненно-красный (RF)	24 В DC	YA80/D/RF/WR	204407	2,900
		115 В AC	YA80/L/RF/WR	204422	3,280
		230 В AC	YA80/N/RF/WR	204436	3,280
Сирена серии YA80, сертифицирована UL	огненно-красный (RF)	24 В DC	YA80/D/RF/UL	204441	2,900
		115 В AC	YA80/L/RF/UL	204443	3,280
		230 В AC	YA80/N/RF/UL	204444	3,280

Указание Предлагаются другие варианты напряжения. Обратитесь к соответствующему дистрибьютору.

### Технические данные

#### Электрические характеристики

Расчетное рабочее напряжение	24 или 48 В DC 115 или 230 В AC
Потребление тока	24 В DC 309 мА
	115 В AC 118 мА
	230 В AC 59 мА
	для тона 1
Рабочие параметры	+ или – 10 % от номинального значения
Контроль проводов	3-проводное подключение и 2-ступенчатое регулирование или 2-проводное подключение и 1-ступенчатое регулирование: контроль посредством изменения полярности электропитания 2-проводное подключение, 2-ступенчатое регулирование, например 2-полюсные входы: контроль посредством порога переключения (напряжение < 1 В)

#### Звуковые данные

Громкость	макс. 116 дБ (А)
Уровни звука	2 с возможностью выбора
Выбор звука	посредством выключателя DIL

#### Условия окружающей среды

Диапазон рабочих температур	Стандартные варианты: -25 ... +55 °C Варианты, сертифицированные UL: -35 ... +66 °C
Температура хранения	-40 ... +70 °C
Макс. относительная влажность воздуха	93 % ±3 при 40 °C

#### Механические данные

Материал	
Корпус	АБС, замедляющий распространение пламени
Монтажные детали	Крепеж из нержавеющей стали
Таблички	Полиэфирная пленка, самоклеющаяся
Вид защиты	IP65 (IEC60529)

#### Монтаж/установка

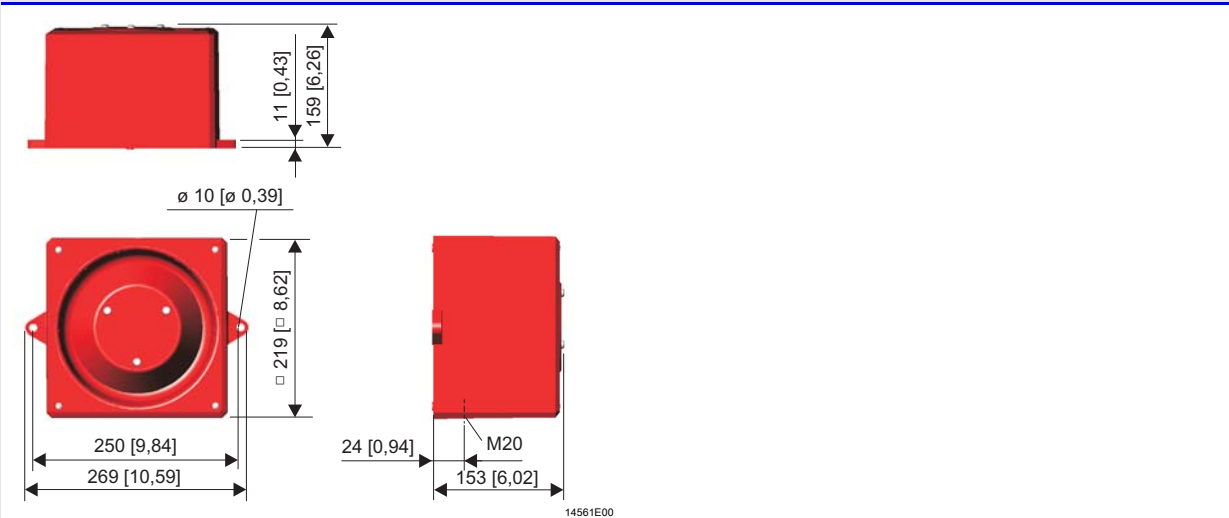
Монтаж	Сигнальный прибор следует закрепить на как можно более ровной стене или поверхности с помощью подходящего материала. Следует использовать монтажные крепления на стенке корпуса. Рекомендуемая минимальная длина крепежных винтов составляет 30 мм. Чтобы гарантировать эффективность уплотнения против погодных воздействий, кабельный ввод должен быть уплотнен с помощью подходящих кабельных соединений.
Подключение	Варианты В DC с отдельными входом и выходом и клеммами с сечением 2,5 мм <sup>2</sup> Варианты В AC с клеммами с сечением 2,5 мм <sup>2</sup>

E5

# Звуковой сигнальный прибор 116 дБ (А) в промышленном исполнении Серия YA80



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



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