

СВЕТОЗВУКОВОЙ ИНДИКАТОР ГЕЛЕКС-СИГНАЛ



Светозвуковой индикатор **ГЕЛЕКС-СИГНАЛ** предназначен для промышленного применения во взрывоопасных средах в помещениях и наружных установках (группа II) с содержанием газа и горючей пыли соответственно для взрывоопасных зон 1 – 2.

Данное устройство предназначено для подачи световых и звуковых сигналов во взрывоопасных зонах с целью привлечения внимания людей при пожарной и прочих опасностях.

ВЗРЫВОЗАЩИТА:	1 Ex d IIC «T6» Gb X Ex tb IIIC «T80°C» Db X
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ:	IP66/67
СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА:	ГОСТ Р МЭК 60079-0-2011 ГОСТ Р МЭК 60079-7-2012 ГОСТ Р МЭК 60079-15-2010 ГОСТ IEC 60079-1-2011
СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ:	№ТС RU C-RU.ГБ08.В.01329
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР:	-60 ... 60 °C
ЗОНЫ ПРИМЕНЕНИЯ:	Зона1, Зона 2

ОПИСАНИЕ

Светозвуковой индикатор состоит из корпуса, изготовленного из коррозионностойкого модифицированного алюминиевого сплава, а также из прозрачного термостойкого плафона с резьбовым креплением.

Окрашивание эпоксидной порошковой краской.

В условиях высокого риска механического повреждения на светозвуковой индикатор устанавливается защитная решетка. Для доступа к внутренним элементам снимается плафон.

Максимальное сечение кабеля должно составлять 4 мм².
Другие конфигурации по запросу.

Заградительные огни имеют резьбовые вводы для кабеля. Стандартная резьба – 3/4 NPT (ANSI/ASME B1.20.1).

Максимальное сечение кабеля должно составлять 2,5 мм².
Напряжение до 230 В – 50/60 Гц.

Тип источников света: светодиодные монохроматические модули мощностью до 15 Вт с различным спектром излучения.

Материал корпуса: коррозионностойкий модифицированный алюминиевый сплав, термостойкое ударопрочное боросиликатное стекло.

Крепеж: нержавеющая сталь.

Покраска: антифрикционное эпоксидное порошковое покрытие. Стандартный цвет RAL 9006.

Опции и аксессуары, поставляемые по запросу:

- Галогенная лампа, ксеноновая лампа-вспышка (XENOFASH) или вращающаяся аварийная маячковая (ROTOALLARM).
- Звуковой оповещатель **HL-СИРЕНА**..