

SCREAMER



aSCADA
product line

Интегрирана компактна електронна сирена

SCREAMER е специализиран електронен компонент в модулната система за разпространение на звук, за предупреждение и за евакуация aSCADA. Основният елемент на **SCREAMER** е интегрираната електронна сирена. Електронният модул на **SCREAMER** е поставен в издръжлив алуминиев корпус на рупор, с мощен високоговорител. Вграденият в модула мощен електронен усилвател, памет с дигитален аудио запис и входни интерфейси служат да активират възпроизвеждането на предварително записано предупредително съобщение или предаване на живо.

SCREAMER предлага много начини за да осигури нужната функционалност – от обикновена конфигурация до усъвършенствано програмиране на необходимите алгоритми. Има възможност за запазване на неограничено брой съобщения, да се определя техният приоритет, прекъсвания, комбинации и много други. **SCREAMER** се предлага в два варианта - малък и голям рупор. Малкият рупор има акустична крива на разпространение на звука близка до кръглата форма с по-ниско акустично налягане, докато големият рупор има елипсовидна крива и по-високо акустично налягане.



„Основната функция на уреда е да предава гласови съобщения или акустични предупредителни сигнали под влиянието на околната среда“

SCREAMER може да предава:

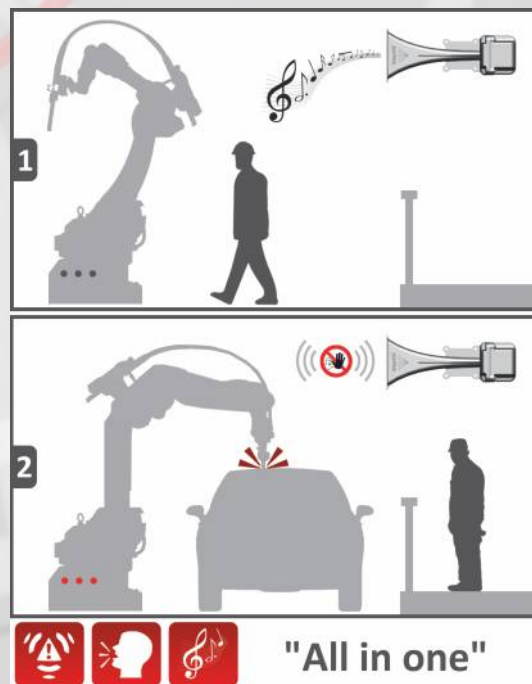
- гласови съобщения и сигнали от вътрешна памет (SD карта),
- съобщения на живо от външен микрофон,
- аудио сигнали от различни външни източници (радио, мобилни тел. и др.).

Съобщенията се активират от:

- сигнали получени до един от четирите дигитални входа,
- RS232/RS485 интерфейс от друга система
- интерфейс през aBUS и други устройства от aSCADA системата
- безжична технология XBee (нужен е допълнителен модул XBee)
- кабелен интерфейс през Ethernet (изисква TCP/IP модул)
- WiFi интерфейс (изисква TCP/IP модул)
- GPRS интерфейс (изисква TCP/IP + GPRS модул)

Технически спецификации:

Максимална изходяща мощност: 70 W RMS (с електронно регулиране)
Макс. акустично налягане: 126 dB(A)/1m голям рупор, 122 dB(A)/1m малък рупор
Напрежение: 8 - 30 V =



telegrafia[®]
... we are the solution
www.telegrafia.eu

ПИСАТ **P** **PISAT**[®]
инженеринг engineering



КОМПЛЕКСНИ РЕШЕНИЯ ЗА ВАШАТА СИГУРНОСТ
„ПИСАТ-ИНЖЕНЕРИНГ“ ООД, гр. Стара Загора 6000, ул. „Стефан Караджа“ №28

тел.: 042/263 600
факс: 042/269 005
web: www.pissat.com
e-mail: office@pissat.com
pissat@mail.bg