

Терминал типа SWR-xxGI

являются IP-переговорными устройствами, которые предоставляют возможность голосовой связи с использованием VoIP технологий, с функциями громкоговорящей связи и оповещения.

могут использоваться как в составе УПАТС (ЦАТС) с поддержкой стандарта SIP, так и в локальном режиме с подобными устройствами, организуя телефонную систему без участия центрального SIP-сервера.

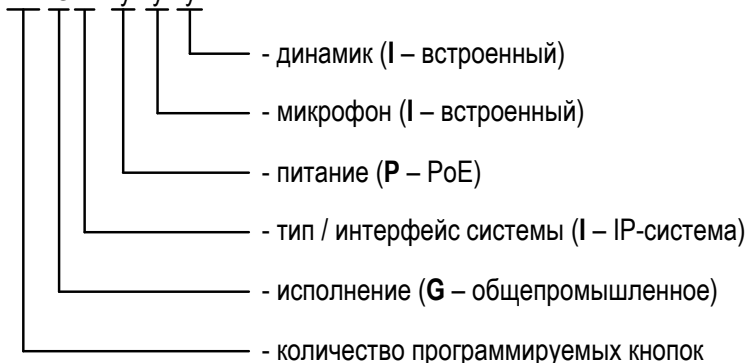
предназначены для организации телефонной связи на базе протокола IP, громкоговорящей связи и громкоговорящего оповещения, экстренной и оперативной на территории и площадках промышленных предприятий с тяжёлыми условиями эксплуатации.

Терминалы типа SWR-xxGI производятся в пыле-влагозащищённом (IP65) корпусе из ABS пластика для монтажа на вертикальную поверхность (стену), оснащены световым индикатором вызова, встроенными микрофоном и громкоговорителем (динамиком).

В зависимости от конфигурации, Терминалы типа SWR-xxGI комплектуются от 1 до 6-ти программируемыми кнопками.

Условное обозначение конфигураций:

SWR – xx G I – y . y . y



где x – цифровое обозначение,

y – буквенное обозначение

Пример условного обозначения Терминала на 2 кнопки общепромышленного исполнения для IP-системы со степенью защиты корпуса IP65, с питанием PoE, встроенными микрофоном и громкоговорителем (динамиком):



SWR-02GI-P-I.I

При комплектации Терминала видеокамерой к полному обозначению в конце добавляется аббревиатура CM:

SEV-12GI-PR.I.I.CM

Основные функции:

- Программирование кнопок для различных функций;
- Громкоговорящая связь в режиме дуплекс;
- Громкоговорящее оповещение;
- Экстренная связь;
- Дополнительные аксессуары (wi-fi модуль);
- Прочный корпус;
- Функция связи с радиостанциями, с системой громкого оповещения, управление внешними системами при помощи "сухих контактов";
- Индивидуальные и групповые вызовы;
- Полнодуплексная связь, для естественной передачи речи;
- Запись и воспроизведение сообщений;
- Удаленное обновление программного обеспечения;
- Самодиагностика.

Технические характеристики:

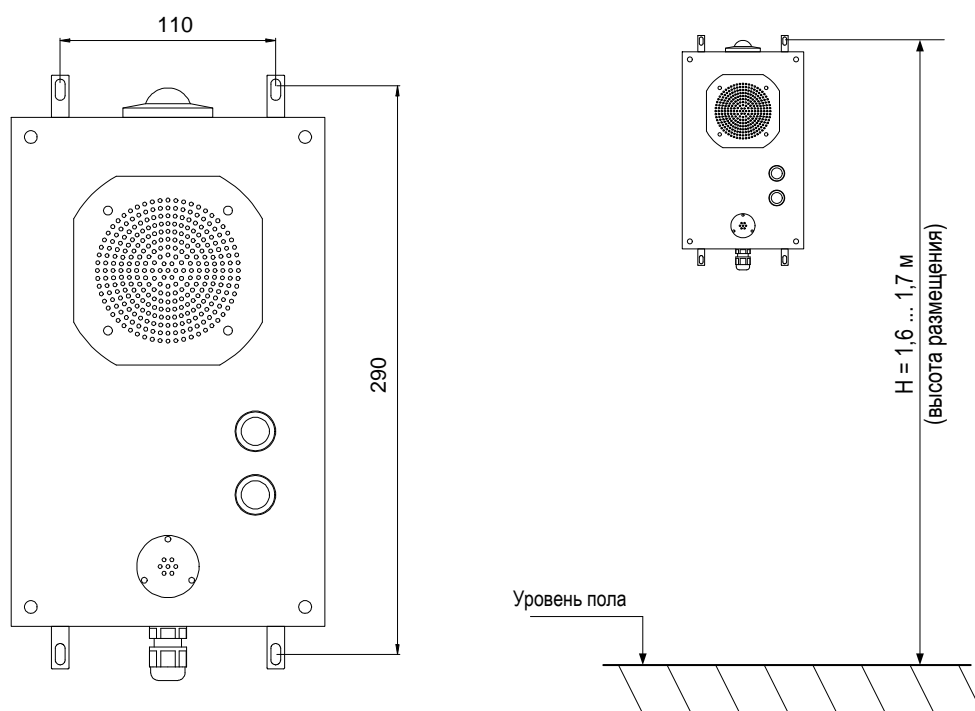
Стандарт VoIP	SIP
Количество программируемых кнопок	1 ... 6
Количество аккаунтов для регистрации на сервере	3
Сетевой интерфейс	100 Base-T (RJ45)
Поддержка WiFi	да
Светодиодная индикация состояния устройства	да
Встроенный усилитель мощности	«D» класса
Частотный диапазон	300 - 7 000 Гц
Количество каналов усилителя	1
Звуковое давление спикерфона в режиме дуплекса на расстоянии 1 м, не более	90 дБ
Звуковое давление спикерфона в режиме оповещения на расстоянии 1 м, не более	95 дБ
Питание	PoE
Степень защиты от пыли и влаги	IP65
Рабочий диапазон температур	от -20 до +50 °C
Габаритные размеры (без кронштейнов)	160 x 260 x 90 мм
Масса	4,5 кг

Преимущества:

- Для работы не требуют центрального коммутатора, повышается надежность системы;
- Простота наращивания системы;
- Самодиагностика устройств;
- Ввод в эксплуатацию возможен силами Заказчика;
- Поддержка дуплексного режима связи;
- Технология цифрового шумоподавления DSP.

Монтаж Терминала SWR-xxGI

Монтаж Терминала типа SWR-xxGI осуществить на плоскую вертикальную поверхность или на металлоконструкцию при помощи четырех болтов М4 или распорных дюбелей. Рекомендуемая высота размещения - 1,65 м от уровня пола.

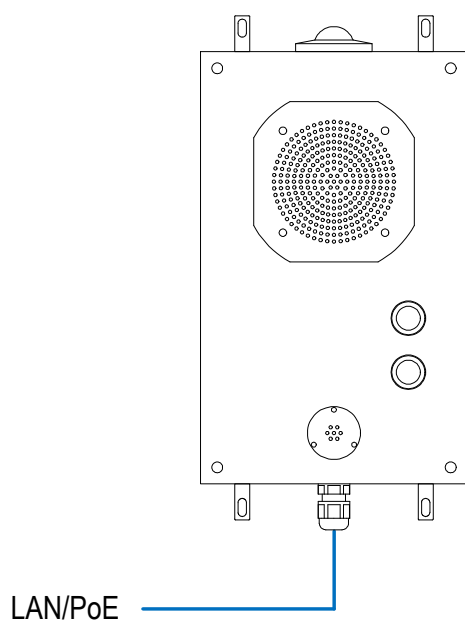


Терминал типа SWR-xxGI.

Монтажные размеры, вариант размещения

Подключение Терминала SWR-xxGI

Подключение Терминала SWR-xxGI к интерфейсной линии (LAN) осуществить при помощи кабеля (UTP cat.5) оконечного сетевой вилкой 8P8C (коннектор RJ45) со схемой обжима по типу EIA/TIA-568B.



Терминал типа SWR-xxGI.

Схема подключений

Комплект поставки:

Терминал SWR-xxGI*	1 шт.
Паспорт	1 экз.
Упаковка	1 шт.

* - конфигурация Терминала определяется заказной спецификацией

Инжиниринговая компания «ЛайтБау»

www.lightbau.com

117588, г. Москва, ул. Литовский бульвар, д. 30

тел.: +7 (499) 110-59-93

e-mail: team@lightbau.com