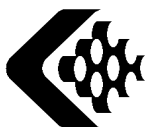
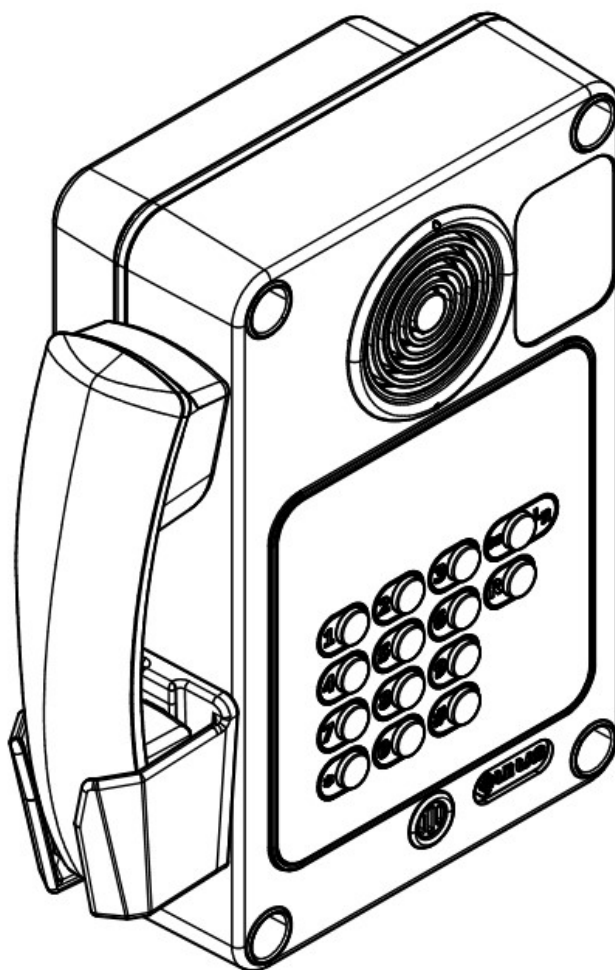


***РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ И РУКОВОДСТВО ПО УСТАНОВКЕ
ВСЕПОГОДНОГО ТЕЛЕФОНА С ТРУБКОЙ***

TLA410 / TLC410



Groupe LE LAS
БЕЗОПАСНЫЕ КОММУНИКАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

1.1 ОБЩЕЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ	3
1.2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ	3
1.3 ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP: IP66	4
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	5
2.1 ФУНКЦИИ	5
3. ОПИСАНИЕ	6
3.1 РАЗМЕРЫ	6
3.2 МОНТАЖ НА СТЕНЕ И МОНТАЖ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА	6
3.3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТЕЛЕФОННОЙ ЛИНИИ	7
4. НУМЕРАЦИЯ И ЗАНЯТИЕ ЛИНИИ	8
4.1 РЕЖИМ НАБОРА НОМЕРА	8
4.2 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛИНИИ	8
4.3 ВЫЗОВ ПОСЛЕДНЕГО НОМЕРА (КНОПОЧНАЯ ПАНЕЛЬ)	8
4.4 ДОСТУП К НОВЫМ УСЛУГАМ ОПЕРАТОРА	8
5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	8
6. В СЛУЧАЕ ПРОБЛЕМЫ	9
7. СПИСОК ЗАПЧАСТЕЙ	9

ВВЕДЕНИЕ

1.1 ОБЩЕЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЕ

Промышленный аналоговый телефон полностью из литого под давлением алюминия (толщина 6 мм), антивандальный и ударопрочный IK10, с алюминиевой трубкой, степень защиты IP66

При снятии трубки телефон занимает линию или, возможно, автоматически набирает заранее сохраненный телефонный номер.

Для кнопочных телефонов: наберите номер при поднятии трубки.

Крышка закрывается на уплотнение и обеспечивается 4 предохранительными винтами из нержавеющей стали с внутренним шестигранным отверстием в головке.

Быстрое и простое подключение к съемным винтовым клеммам.

ССЫЛКИ:

TLA410E1 *Тип телефона ВСА 14-кнопочная панель*

TLA410E15A *Тип телефона ВСА 14-кнопочная панель*

TLA410E16A *Тип телефона ВСА 14-кнопочная панель*

+ 1 автонабор

TLA410E17A *Тип телефона ВСА 14-кнопочная панель*

+ 2 автонабора

TLC410E1 *Тип телефона ВС*

TLC410E15A *Тип телефона ВС*

1.2 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Поставляемое оборудование включает в себя:

- *Водонепроницаемый телефон*
- *Упрощенное руководство пользователя*
- *Мешочек для принадлежностей с уплотнительными шайбами + кабельные вводы См.: GM410E3R*

1.3 ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДОК

Степень защиты IP: IP66

ПРИМЕЧАНИЯ

**ДАННЫЕ ПРОДУКТЫ СООТВЕТСТВУЮТ РАЗЛИЧНЫМ СТАНДАРТАМ ЗАЩИТЫ
ГИДРОИЗОЛЯЦИИ IP66**

ОСТОРОЖНО!

**КАЖДЫЙ КОМПОНЕНТ ЯВЛЯЕТСЯ НЕОТЪЕМЛЕМОЙ ЧАСТЬЮ МЕТОДА
ЗАЩИТЫ И НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕН КАКИМ-ЛИБО ОБРАЗОМ,
ВКЛЮЧАЯ КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ.**

**ГАРАНТИЯ ДЕЙСТВИТЕЛЬНА ТОЛЬКО В ТОМ СЛУЧАЕ, ЕСЛИ ИЗДЕЛИЯ УСТАНОВЛЕНЫ И
ИСПОЛЬЗУЮТСЯ СТРОГО В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЯМИ,
ОПИСАННЫМИ В ДАННОМ РУКОВОДСТВЕ.**

**ГАРАНТИЯ НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ В СЛУЧАЕ УХУДШЕНИЯ СОСТОЯНИЯ,
ВЫЗВАННОГО ВНЕШНИМИ ФАКТОРАМИ ИЛИ НЕСОБЛЮДЕНИЕМ
ИНСТРУКЦИЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ.**

**МЫ СТРЕМИМСЯ К ПОСТОЯННОМУ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЮ, ПОЭТОМУ ИНФОРМАЦИЯ, СОДЕРЖАЩАЯСЯ
В ДАННОМ ДОКУМЕНТЕ, И ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ
МОГУТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНЫ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ.**

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Механические:

Крепление: Настенное, 4-точечное

Подключение: съемный соединитель

Тип кабеля: Одножильные или многожильные провода максимальным сечением 1,5 мм²

Кабельный ввод: Водонепроницаемый тип для кабелей от Ø7 до Ø13 мм

Размер: 242 X 283 X 104 мм

Вес: 3,6 кг

Степень защиты: IP66 / IK10

Температура окружающей среды при эксплуатации: -40 °C / + 70 °C

Электрические:

Сетевое напряжение: от 12 до 140 В пост. тока

Рабочее энергопотребление: 40 мА

Напряжение звонка: 30 - 90 В перем. тока; 20-64 Гц

Нумерация: DTMF/ десятичная

Звуковой вызывной сигнал: > 85 дБ / 1 м.

Коммутация трубки: магнитная (механическая версия опционально)

Режим разговора: телефонная трубка

Микрофон: Водонепроницаемого электретного типа (громкость регулируется)

Зуммер: Пьезового типа (громкость регулируется)

2.1 ФУНКЦИИ

Телефон серии 410Е обеспечивает следующие возможности: (в зависимости от моделей)

- Настраиваемый рингтон.
- Десятичная, F.V или смешанная нумерация. (только для версии с клавиатурой)
- Программируемая нумерация. (только для версии с клавиатурой)
- Мигание (только для версии с клавиатурой), или сухой контакт (опция).
- Коммутация: десятичный или DTMF-набор.
- Повторный набор последнего номера. (только для версии с клавиатурой)

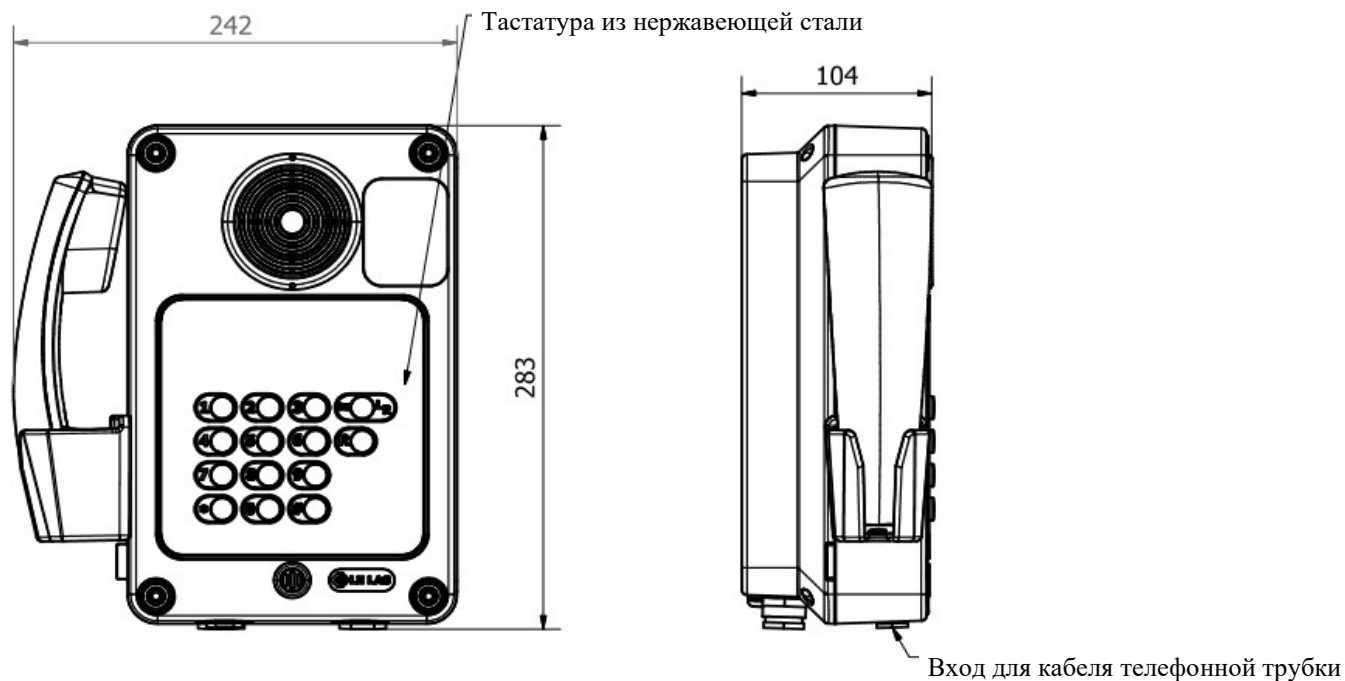
ВАЖНО

**ДАННОЕ ИЗДЕЛИЕ СООТВЕТСТВУЕТ ИНДЕКСУ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ IP66.
ГАРАНТИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ТОЛЬКО НА
СТРОГО ОПРЕДЕЛЕННЫЕ НИЖЕ УСЛОВИЯ УСТАНОВКИ**

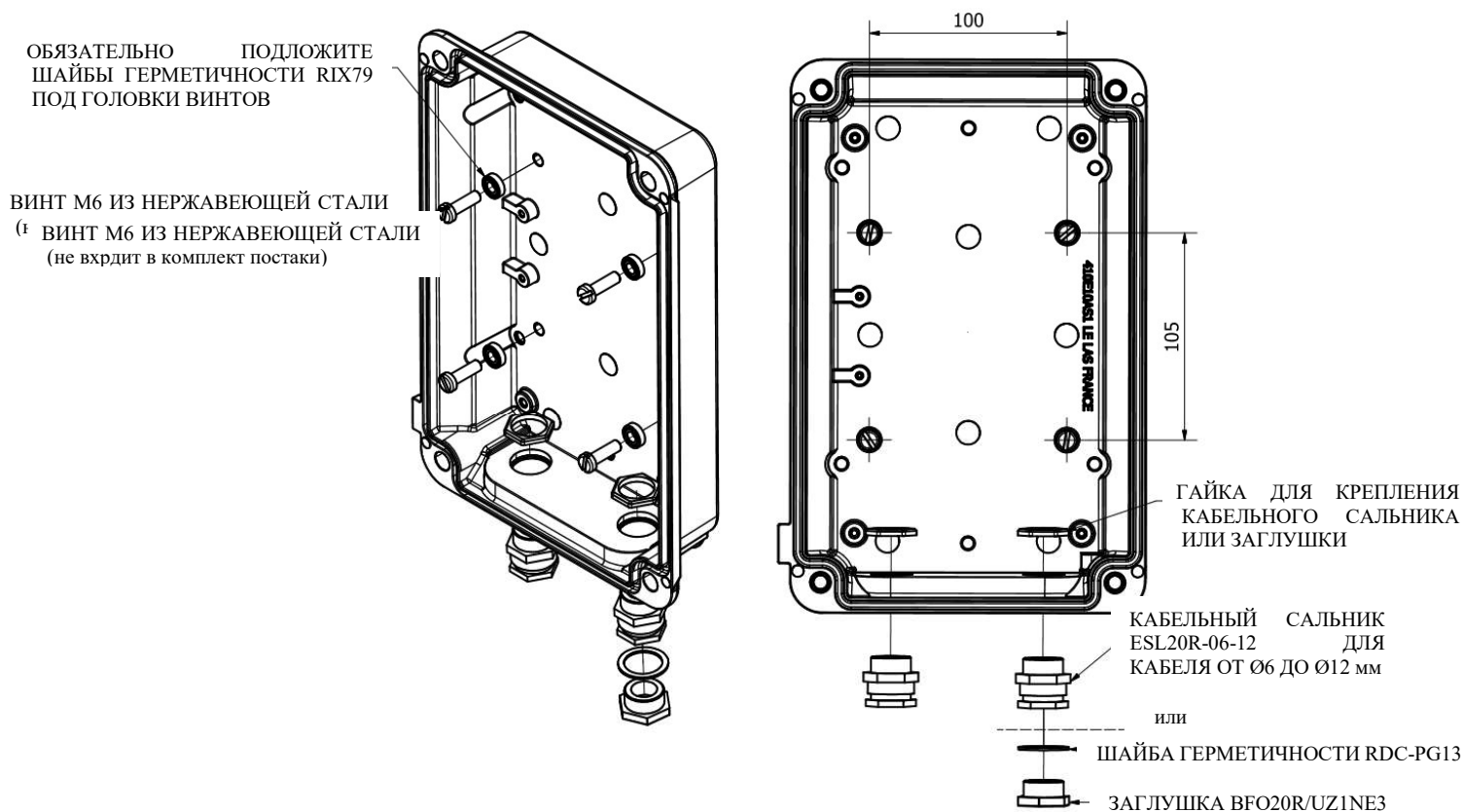
- Соблюдайте планы установки и используйте уплотнительные шайбы, входящие в комплект станции, при креплении ее к стене.
- Правильно установите 2 лицевые панели станции и затяните 4 запорных винта.
- Подберите диаметры кабелей в соответствии с диаметрами кабельных вводов и правильно затяните их.
- Правильно подключите станцию к клеммам L1 и L2.

3. ОПИСАНИЕ

3.1 РАЗМЕРЫ



3.2 МОНТАЖ НА СТЕНЕ И МОНТАЖ КАБЕЛЬНОГО ВВОДА



3.3 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ТЕЛЕФОННОЙ ЛИНИИ

Телефонный аппарат оснащен картой **WK100TEL**, и его можно подключать как к сети общего пользования, так и к УАТС (учрежденческая АТС) (частная установка). Минимальное напряжение 24 В, нормальное напряжение 48 В, максимальное напряжение 90 В, в последнем случае напряжение вызова нельзя накладывать на постоянное напряжение.

Подключите телефонную линию к клеммам L1 и L2 клеммного блока BR1 на плате WK100TEL.

К соединительным клеммам можно подключить одножильные или многожильные провода с максимальным сечением 1,5 мм². Подключите заземление к винту, расположенному на нижней стороне корпуса, при помощи клеммы сечением от 4 до 6 мм².

ПРИМЕЧАНИЕ:

При первом включении поднимите телефонную трубку один раз, прежде чем пытаться позвонить.

ВНУТРЕННИЙ ВИД ТЕЛЕФОННОЙ СТАНЦИИ



Скачайте инструкцию по программированию платы WK100TEL на нашем веб-сайте: www.lelastelecom.ru

4. НУМЕРАЦИЯ И ЗАНЯТИЕ ЛИНИИ

4.1 РЕЖИМ НАБОРА НОМЕРА

Данная телефонная плата позволяет использовать десятичный набор (DEC) или тональный набор (DTMF) в зависимости от характеристик вашей АТС.

Плата настроена на тональный набор (DTMF).

Чтобы изменить режим набора, переместите переключку (DEC / DTMF), расположенную на телефонной плате.

- Десятичная нумерация: переключка установлена на DEC.
- Тональный набор: переключка установлена на DTMF.

Если аппарат находится в режиме десятичного набора, то кнопка "*" на кнопочной панели позволяет переключиться на DTMF-набор (аппарат возвращается к десятичному набору при снятии мобильной трубки).

4.2 ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЛИНИИ

➤ базовая станция TLC410E1 / TLC410E15A

Занятие линии и связь с помощью простого поднятия трубки.

Автоматический отбой разговора при окончании телефонного разговора.

Чтобы ответить на вызов, нужно просто поднять трубку.

➤ станция с кнопочной панелью TLA410E1 / TLA410E15A / TLA410E16A / TLA410E17A

Чтобы установить связь с центральной станцией, просто поднимите трубку и наберите номер.

Автоматический отбой разговора при окончании телефонного разговора.

Чтобы ответить на вызов, нужно просто поднять трубку.

4.3 ВЫЗОВ ПОСЛЕДНЕГО НОМЕРА (КНОПОЧНАЯ ПАНЕЛЬ)

Снимите трубку с аппарата и нажмите кнопку «BIS» на кнопочной панели.

4.4 ДОСТУП К НОВЫМ УСЛУГАМ ОПЕРАТОРА

Кнопки "*" и "#" на кнопочной панели обеспечивают доступ к новым услугам, предоставляемым операторами. Для этого достаточно запросить пояснительную брошюру в офисе продаж телекоммуникационных услуг.

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ И ПОДРОБНЫХ СВЕДЕНИЙ О ПРОГРАММЕ ЗАГРУЗИТЕ РУКОВОДСТВО К ПЛАТЕ WK100TEL: www.lelastelecom.ru

5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Телефоны не требуют особого технического обслуживания, чтобы оставаться в отличном рабочем состоянии.

Выполняйте обслуживание, как указано ниже, только при необходимости.

СНАРУЖИ

- Очищайте мягкой влажной тканью, не содержащей растворителей.

- Если вы используете шланг высокого давления (предпочтительно 50 бар), делайте это на расстоянии около 1 м50 (5 футов) от громкоговорителя.

ВНУТРИ

- Телефоны не требуют внутреннего технического обслуживания. Не допускайте попадания в телефонный аппарат никаких жидкостей.
- Проверяйте состояние уплотнений и правильность их установки при каждом открытии станции.

6. ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ ПРОБЛЕМ

Перед обращением в службу послепродажного обслуживания мы советуем вам проверить следующее:

ПРОБЛЕМА С ЗАНЯТИЕМ ЛИНИИ ИЛИ НУМЕРАЦИЕЙ

- Проверьте подключение телефонной линии к соединительной клеммной колодке.
- Проверьте, не застрял ли посторонний предмет в кнопках панели.

ПРОБЛЕМА ПЕРЕДАЧИ

Если передача станции слабое, проверьте, не заблокированы ли отверстия микрофона трубки посторонним предметом.

7. СПИСОК ЗАПЧАСТЕЙ

Для всех версий

- | | |
|-----------------|----------------|
| • Плата вызовов | См. : WK100TEL |
| • Тел. трубка | См.: MS436A22 |
| • Пьезо зуммер | См. : MT337E11 |

Для версии с кнопочной панелью

- | | |
|--------------------------|---------------------|
| • Плата кнопочной панели | См. : WK114CLP-PROD |
|--------------------------|---------------------|