

## Комплект OHS100FK-AT для защищенного аналогового телефона Termit

Комплект частей: плата телефона,  
клавиатура, трубка, магнитный  
переключатель для защищенного  
телефона Termit



## Ключевые характеристики<sup>1</sup>

- Полный комплект встраиваемого аналогового телефона
- Возможна кастомизация
- Защита IP56
- Полнодуплексная голосовая связь
- Гибкая конфигурация устройств
- Широкий диапазон рабочих температур
- Соответствует сертификатам EAC, CE, FCC, RoHS

<sup>1</sup> Termit® имеет право изменять функциональность без предварительного уведомления  
\* в зависимости от модели телефона

## Общая информация

Комплект аналогового телефона OHS100FK-AT Включает в себя все необходимые компоненты для построения голосовой связи практически в любом месте и в любом форм-факторе. Комплект включает в себя плату аналогового телефона, телефонную трубку и магнитный рычажный переключатель. Конструкция подразумевает встраивание как в существующую инфраструктуру, так и создание нового кастомного корпуса под нужды заказчика

## Сферы применения

- Транспорт и снабжение
- Железная дорога
- Шахты
- Тоннели
- Промышленные и производственные объекты
- Нефтяная и газовая промышленность
- Школы
- Тюрьмы
- Больницы
- Метро
- Общественная безопасность
- Придорожные центры связи
- Переходы и переезды
- Подземные парковки
- Строительство
- Карьеры

## Коды для заказа

Аналоговая телефония: OHS100FK-AT

## Технические характеристики

### Телефоны с аналоговым интерфейсом

Интерфейсы	<ul style="list-style-type: none"><li>• Аналоговый телефонный интерфейс FXO стандартный телефонный интерфейс RJ-11</li></ul>
Источник питания	<ul style="list-style-type: none"><li>• От телефонной линии ГТС или УПАТС</li></ul>
Тип набора	<ul style="list-style-type: none"><li>• DTMF (тоновый набор)</li></ul>
Грозозащита	<ul style="list-style-type: none"><li>• Защита в соответствии с рекомендациями ITU-T K.21</li></ul>
Управление	<ul style="list-style-type: none"><li>• С клавиатуры телефона или удаленным телефоном</li></ul>

Программирование	<ul style="list-style-type: none"><li>• Может быть запрограммирован на авто-зв</li></ul>
Разъемы	<ul style="list-style-type: none"><li>• Выходы GPIO для подключения LED индикаторов</li><li>• Разъем подключения динамика громкой связи</li><li>• Разъем подключения телефонной трубки</li><li>• Разъем подключения рычажного переключателя</li><li>• Разъем подключения микрофона</li><li>• Разъем подключения кнопки быстрого набора</li><li>• Разъем подключения клавиатуры</li></ul>
Управление	<ul style="list-style-type: none"><li>• Настройка посредством телефонных звонков</li></ul>

## Функциональные

Голосовые вызовы	<ul style="list-style-type: none"><li>• Входящие и исходящие вызовы</li><li>• Автоматический набор при нажатии клавиши</li><li>• Осуществление вызовов с трубки телефона</li><li>• Осуществление вызовов через громкую связь</li></ul>
Набор номера	<ul style="list-style-type: none"><li>• Вызов на запрограммированный номер или список номеров</li><li>• Набор номера с клавиатуры</li><li>• Быстрый набор</li><li>• Автоматический набор</li><li>• DTMF набор</li></ul>
Управление	<ul style="list-style-type: none"><li>• С клавиатуры телефона</li></ul>
Программирование	<ul style="list-style-type: none"><li>• Программирование удаленным телефоном</li><li>• Программирование быстрого набора</li><li>• Автоответ на входящий вызов</li><li>• Осуществление вызовов на 10 запрограммированных номеров</li></ul>

## Общие характеристики

Корпус	<ul style="list-style-type: none"><li>• Опционально*</li></ul>
Телефонная трубка	<ul style="list-style-type: none"><li>• Есть</li></ul>
Микрофон	<ul style="list-style-type: none"><li>• Электретный</li></ul>
Частота микрофона	<ul style="list-style-type: none"><li>• 100-800 Гц</li></ul>

Чувствительность микрофона	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>56 \pm 2</math> дБ</li> </ul>
Выходной импеданс микрофона	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Низкий импеданс</li> </ul>
Направленность микрофона	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Всенаправленный</li> </ul>
Питание микрофона	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Напряжение 4.5В</li> <li>• Ток 0.5А</li> </ul>
Динамик	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Широкополосный акустический динамик</li> </ul>
Импеданс динамика	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>150 \pm 0</math> Ом</li> <li>• При напряжении питания 60 мВ, на частоте 1кГц</li> </ul>
Уровень звукового давления	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <math>150 \pm 3</math> дБ</li> </ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Номинально 0.03 Вт</li> <li>• Максимально 0.25 Вт</li> </ul>
Искажение гармоник	<ul style="list-style-type: none"> <li>• &lt;5%</li> </ul>
Разъем	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Провода типа “открытый конец”</li> </ul>
Рычажный переключатель	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Магнитный рычажный переключатель JR-НК-01</li> </ul>
Кнопки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Клавиатура с 12 клавишами КР-02</li> <li>• 10 цифровых клавиш</li> <li>• 2 специальные клавиши</li> </ul>
Динамик громкой связи	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Мощность 10 Вт*</li> <li>• 9 регулируемых уровней громкости*</li> </ul>
Индикация	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Звуковая индикация входящего вызова*</li> <li>• Световая индикация входящего вызова*</li> </ul>
Дисплей	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Опционально*</li> </ul>
Наработка на отказ	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 50000 часов</li> <li>• 500000 нажатий</li> </ul>

## Физические характеристики

Комплект поставки	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Печатная плата аналогового телефона</li> <li>• Клавиатура с 12 клавишами</li> </ul>
-------------------	--

- Телефонная трубка
- Магнитный рычажный переключатель
- Динамик

---

## Питание

- Питание от телефонной линии
- Мощность потребления не более 1,8 Вт

---

## Условия эксплуатации

- В условиях высокой влажности и большой концентрации взвешенных частиц\*\*
- Диапазон рабочих температур от -30°C до 70°C
- Рабочая влажность от 0% до 90%
- Атмосферное давление 86-106 кПа
- Температура хранения от -40°C до +75°C
- Допустимая влажность хранения от 0% до 90%

---

## Типы установки

- Встраиваемый

---

## Крепление

- Крепление винтами

---

## Сертификаты

- Соответствует сертификатам EAC, CE, FCC, RoHS
-