

СПЕЦИФИКАЦИЯ VOCIA® POTS-1 ТЕЛЕФОННЫЙ ИНТЕРФЕЙС



Телефонный интерфейс Vicia POTS-1 предназначен для прямого подключения двух или четырех аналоговых телефонных линий (POTS) или телефонных линий PBX (мини-АТС). Интерфейс позволяет в реальном времени выполнять отправку голосовых сообщений в систему Vicia. При поступлении звонка по телефонной линии включается голосовое меню, позволяющее выбрать приоритет сообщения, получить информацию о состоянии зоны и ходе трансляции сообщения. Функция настраивается с помощью ПО. Также с помощью ПО можно задать последовательность DTMF-тонов, которые будут связаны с управляющими командами системы Vicia. POTS-1 поддерживает функции стандартного и экстренного оповещения, а также проигрывания сообщений после освобождения зоны.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Прямое подключение аналоговой телефонной линии (POTS) к платформе Vicia
- Наличие конфигурации для двух или четырех линий упрощает построение системы
- Функция проигрывания сообщений после освобождения зоны

ОСОБЕННОСТИ

- Две или четыре телефонных линии
- Мониторинг устройства
- Два разъема питания от источников 24 В (основной и резервный)
- Обработка аудиосигнала (настраивается в ПО)
- Установка в рэковую стойку (1 U)
- Управление и передача звука по протоколу CobraNet® по одному кабелю Ethernet
- Два порта CobraNet (основной и резервный)
- Поворотные переключатели для назначения ID устройства
- Соответствие классу защиты IP30
- Соответствие нормам CE, UL и RoHS
- Гарантия 5 лет

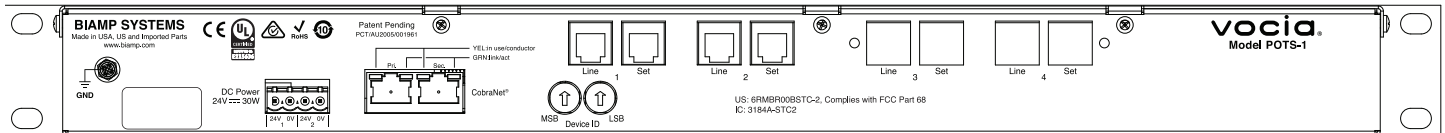
СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЛЯ ИНЖЕНЕРОВ И АРХИТЕКТОРОВ

Телефонный адаптер должен быть предназначен исключительно для использования с системами Biamp® Vicia. Он должен подключаться к стандартным аналоговым телефонным линиям с помощью разъема RJ-11. Каждая линия должна поддерживать двухпроводную и четырехпроводную гибридную функции. На передней панели должны быть индикаторы состояния устройства (активность, сбой) и индикаторы (свободно, занято) для каждой телефонной линии. Устройство должно поддерживать работу с двумя или четырьмя телефонными линиями и позволять с помощью ПО управлять функцией эхоподавления, АОН и уровнями громкости для сообщений, голосовым меню и преамбулами. В цифровом процессоре обработки сигнала должен быть 5-полосный параметрический эквалайзер, компрессор и функция защиты доступа к линиям с помощью PIN-кода. Устройство должно принимать вызовы, соответствующие виртуальным командам, для управления с помощью кодов DTMF событиями системы Vicia. Должна существовать возможность программирования голосового меню, которое должно включаться при вызове. Устройство должно позволять добавлять преамбулы к сообщениям, а также поддерживать функцию проигрывания сообщений после освобождения зоны. Полный журнал записей о состоянии устройства должен быть доступен через сеть Vicia. Устройство должно соответствовать требованиям CE, UL и RoHS. Гарантийный срок должен составлять пять лет. Всем этим условиям удовлетворяет Vicia POTS-1.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ POTS-1

Сетевое аудио:	20 бит, 48 кГц, 5,33 мс (фиксированная)	Электропитание:	Питание: 24 В (пост. ток), неравномерность <100 мВ (потребляемая мощность 30 Вт)
Сетевые разъемы:	Два RJ45 с экранированным кабелем Ethernet (CAT5, CAT5e, CAT6 или CAT 7)	Условия эксплуатации:	Диапазон рабочих температур: от -8 до +42° С Влажность: 0 – 95% без образования конденсата Высота: 0 – 3000 метров над уровнем моря
Общие размеры:		Соответствие стандартам:	Соответствует части 15 класс В требований Федеральной комиссии по связи (США), стандарту о знаке CE (Европа) и директиве RoHS (Европа), сертификату E215636 стандарта 60065 лаборатории по технике безопасности UL (США), сертификату E215635 C-UL (Канада), стандарту RCM EAS (Австралия).
Вес:	1,1 кг		
Глубина:	228 мм		
Ширина:	482 мм		
Высота:	44 мм		
Интерфейс POTS:			
Нагрузка на телефонную линию (REN):	0,2		
Динамический диапазон:	67дБ		
Частотный диапазон:	250 Гц – 3,4 кГц		
Коэф. гармонических искажений + шум:	< 0,3%		
Баланс гибрида:	30 дБ		

ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ POTS-1



851.0385.900 ARTWORK CHASSIS VOCIA POTS-1