

Asteroid - банк каналов для Asterisk



Asteroid может использоваться для подключения телефонных линий и GSM каналов к Asterisk/Freeswitch. Подключение к Asterisk/Freeswitch осуществляется через порт Ethernet, с использованием протокола TDMoE.

Основные особенности

- До 30 FXS/FXO каналов, до 4 GSM каналов
- Подключение через Ethernet 10/100
- Аппаратное эхоподавление
- Допускается подключение нескольких банков к одному серверу Asterisk
- Режим «точка-точка», если Asterisk сервер не используется

Варианты исполнения

Наименование	Порты FXS	Порты FXO	Порты GSM	Эхо подавление
Asteroid-0L4S	30	0	0	-
Asteroid-4L0S	0	30	0	-
Asteroid-1L3S	22	8	0	-
Asteroid-0L4S-EC	30	0	0	+
Asteroid-4L0S-EC	0	30	0	+
Asteroid-1L3S-EC	22	8	0	+
Asteroid-1G3S-EC	23	0	2	+
Asteroid-1GLS-EC	16	7	2	+
Asteroid-2G2S-EC	16	0	4	+

Технические параметры устройства

Общие	
габариты	430x250x45 мм
вес	3 кг
энергопотребление	50 Вт
рабочий диапазон температур	от +5°C до +45°C
относительная влажность	до 80%
напряжение питания (на разъеме AC)	220В +/- 20%
Ethernet	
тип соединителя	RJ45, 8 контактов
тип линии	симметричная витая пара (UTP)
скорость передачи данных, мбит/с	100/10
соответствие стандартам	IEEE 802.3
FXS/FXO порты	
кодирование	PCM A или μ -закон
номинальный уровень сигнала	0 dBm +/- 0.5 dB
номинальный импеданс линии	600 Ом
отраженный сигнал (300..3400 Гц), FXS	не более -20 дВ
отраженный сигнал (300..3400 Гц), FXO	не более -12 дВ
неравномерность АЧХ	+/- 1 дВ в диапазоне 300..3400 Гц
уровень шумов	не более -47 dBm
номинальный ток в линии (FXS)	20 mA
Сигнал звонка (FXS)	100 V (от пика до пика), 25 Гц
Импульсный набор	Есть
GSM порты	
Диапазон частот	850/900/1800/1900
Разъем для внешней антенны	SMA
Тип сигнализации на стороне Asterisk	E & M

Комплект поставки

- Asteroid, кабель питания 220В, консольный кабель
- CD с драйвером и руководством пользователя
- Гарантийный талон
- Упаковочная коробка с размерами 52x30x8 см

Гарантийные обязательства

Бесплатный ремонт или замена изделия в течение 2-х лет со дня покупки

Поставщик

ООО «Парабел»

www.parabel.ru, тел./факс +7 383 213 87 07 Email: sales[AT]parabel.ru