

Помехоустойчивая навигационная аппаратура ГЛОНАСС (индекс “СТЕНА-Е16”)

Мы комбинируем лучшие инженерные идеи и передовые технологии, изобретая будущее, нас не интересуют мнения дилетантов

Помехоустойчивая навигационная аппаратура (индекс Стена-Е16) предназначена для приема и защиты до 15 преднамеренных помех средств радиоэлектронной борьбы сигналов глобальных навигационных спутниковых систем и подключения к навигационному оборудованию воздушного, наземного и морского базирования.



Рис.1.Общий вид изделия СТЕНА-Е16

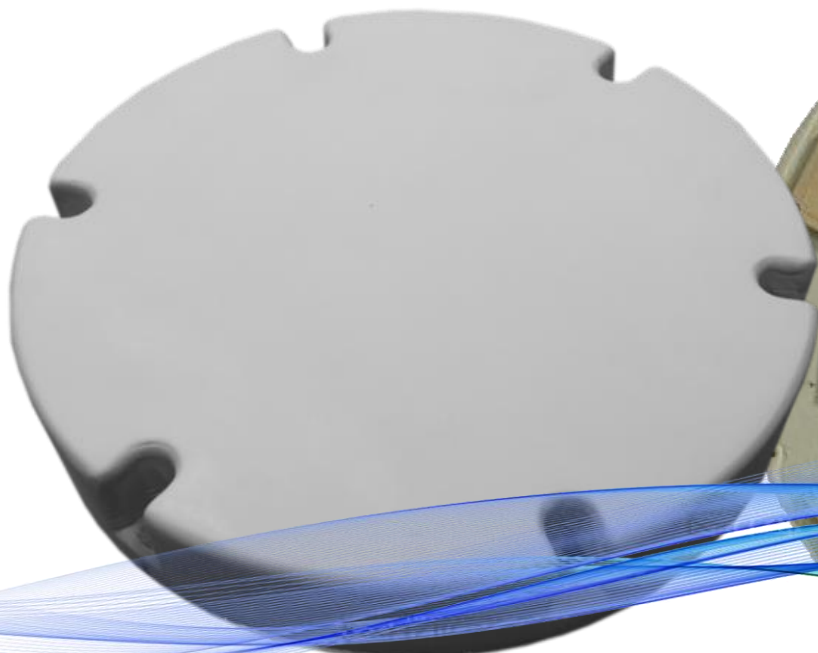


Рис.2. Шеснадцатиантенная решетка СТЕНА-Е16

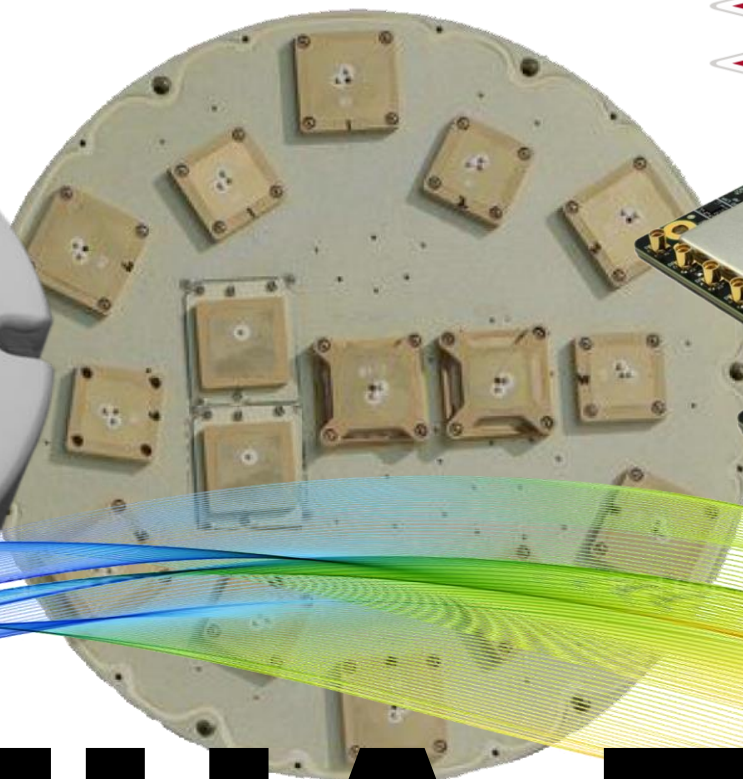
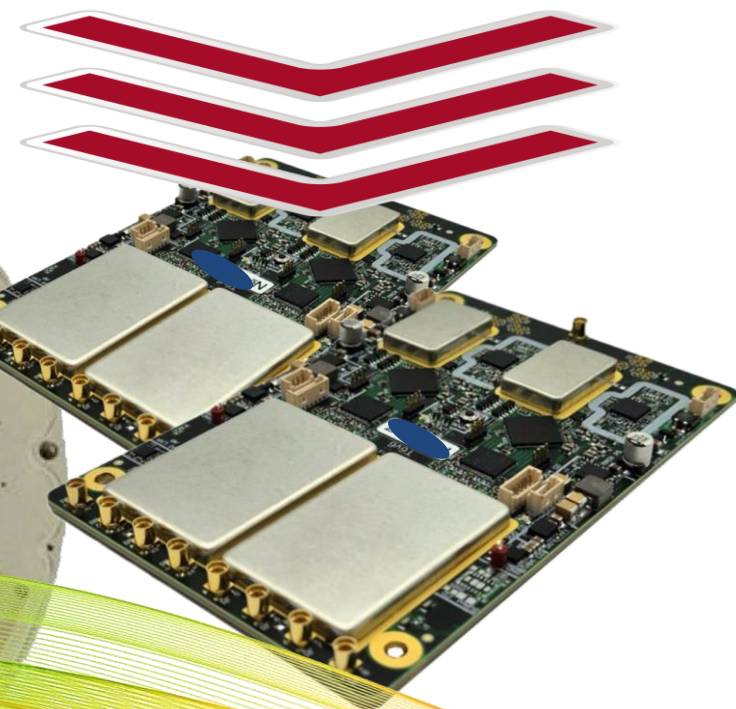


Рис.3. Шестандцатиканальный блок помехозащиты СТЕНА-Е16



СТЕНА-Е16

Изделие СТЕНА-Е16 имеет антенную решетку состоящую из 16 антенных элементов, которые позволяют изделию работать в условиях использования до 15 средств РЭБ - чем больше количество антенных элементов содержит антенная решетка, тем больше количество помех возможно нейтрализовать, тем выше будет помехозащищенность системы спутниковой навигации.

Информация для заказа:

Изделие “СТЕНА-Е16” ПРЦЛ.468166.016

Изделие “СТЕНА-Е16” ПРЦЛ.468166.016-01 (вариант исполнения с внешним приемником ГНСС А23НП)

Основные технические характеристики

Принимаемый и защищаемый диапазон навигационных сигналов ГНСС: 1164 - 1610 МГц;

Количество элементов антенной решетки: 16;

Количество одновременно подавляемых помех: 15;

Помехоустойчивость: не менее 100 дБ;

Напряжение питания: +24 В;

Потребляемая мощность: 50 Вт;

Система охлаждения: пассивная

Рабочая температура (после 30 с прогрева): -60° С до + 70° С;

Масса: до 2 700 г;

Габаритные размеры: Ø 290 x 50