

# ШИРОКОПОЛОСНАЯ СИНУСНАЯ АНТЕННАЯ СИСТЕМА АС8.117 КМ (с переключаемыми видами поляризации)



Рабочий диапазон частот:

1 ГГц - 18 ГГц.

Широкополосная антенная система АС8.117 КМ представляет собой биортогональную антенну АС8.117 оснащенную управляемым устройством фазовой обработки сигнала.

В зависимости от установленного режима работы позволяет осуществлять прием/передачу сигналов вертикальной, горизонтальной или круговой (правого или левого вращения) поляризации.

- ✓ Рекомендована для использования в качестве облучателя параболических зеркальных антенн.
- ✓ Управление антенной системой осуществляется по интерфейсу RS-485.
- ✓ По требованию Заказчика может выпускаться с встроенным усилителем мощности до 10 Вт.

## Технические характеристики

Диапазон частот	1 - 18 ГГц	Габариты	D = 108 мм H = 105 мм
Коэффициент усиления	от -3 дБ до 3 дБ	Поляризация	вертикальная, горизонтальная, круговая левого и правого вращения
КСВН типовой	2	Максимальная входная мощность на передачу	10 Вт
Тип соединителя системы управления	RS-485	Напряжение питания	12 В

