

HLA-8020

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ КВ АЗИ АНТЕНН

Магнитная полурамочная антенна

- Встроенный высокоэффективный автоматический тюнер
- Множество вариантов антенны для получения требуемых вариантов ДН
- Работа на 0-1000 км без «мертвых» зон
- Низкая чувствительность к электрическим шумам
- На участке 0-100 км принимаемый сигнал на 10db сильнее, чем у типичных штыревых антенн
- Поддерживает системы непрерывной передачи данных
- ДН для связи отраженной волной (АЗИ)
- Простая установка на объекте



Технические характеристики

Диапазон частот:	1,5 - 30 МГц
Подводимая мощность:	20 Вт пик. и средняя
Вх. импеданс настроенной антенны:	50 Ом с KCB < 1.5
ДН в азимутальной плоскости:	Характерная для АЗИ
Время настройки по алгоритму:	< 3с
Время настройки из памяти	2,0мс
ВЧ мощность настройки:	5-7 Вт
Напряжение питания:	12VDC, ток менее 1А
Размеры тюнера:	256 x183 x 65 мм
Размеры излучающего элемента:	3м-4,5 м
Вес тюнера:	2,2 кг
Диапазон рабочих температур:	-30 ... 65° С