

Антенный тюнер AT T-1

Антенный тюнер AT T-1

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

КВ Антенный тюнер AT T-1 предназначен для использования с укороченными штыревыми антеннами в КВ-диапазоне и позволяет работать в полевых условиях мощностью 125 Ватт. Благодаря такому сочетанию качеств как интеллектуальный алгоритм программного обеспечения и способности проводить настройку с внутренней памяти, тюнер гарантирует, что настройка антенны будет быстрой и эффективной. Антенный тюнер AT T-1 может использоваться с трансивером 2110М, портативным 2110Т и трансивером NGT MR, тюнер совместим с опциями ALE и ППРЧ, работает в режиме сканирования на прием сигналов и в режиме передачи данных..

Антенный тюнер AT T-1 выполнен в крепком металлическом корпусе, который является водонепроницаемым, а также соответствует стандарту MIL-5TD-810F по ударопрочности, пылезащищенности. Данный модуль имеет дополнительную защиту от несоответствий в антенных системах, коротких замыканий в антенне и отсутствия нагрузки на выходе.

Антенный тюнер AT T-1 поставляется вместе с коаксиальным кабелем и кабелем управления стандартной длины, дополнительной 2-х секционной штыревой мобильной антенной и устройством для крепления, выполненным в соответствии со стандартами НАТО.



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Частотный диапазон	2 - 30 МГц
Мощность	от 10 до 125 Вт пиковая
Входное сопротивление	50 Ом
КСВ	не более 1.5:1
Время настройки	Типовое – не более 2 с Настройка из памяти не более 160 мс
Длина антенны	2 м (3 - 30 МГц) 6 м (2 - 30 МГц)

Защита	разомкнутое состояние короткое замыкание в антенне от перегрева от высоких значений КСВ
Потребляемый ток	Режим сканирования: 100мА Обычный Режим: в среднем 200 мА Максимум до 800 мА
Напряжение питания	10 до 16В постоянного тока
Температура	- 30 до +60°C
Условия окружающей среды	Соответствие MIL-STD-810: Влагозащищенность - погружение в течении 1ч на 1м (IP68) Вибрации Пылезащищенность
Габариты	200 мм Ш x 320 мм Г x 170 мм В
Вес	3.6 кг
Разъемы	ВЧ: UHF - типа Управления: байонетный разъем, 6-пиновый (аналогичный антенне 9350)
Корпус	Выполнен из легкого алюминиевого сплава
Совместимость	2110М портативный трансивер (с 125 ваттным Усилителем Мощности 3160), трансивер серии NGT MR
Параметры антенны	Состоит из 2 частей по 3 м, штыревой тип с гибкой основой
Аксессуары	4 крепежные отверстия в основании антенны выполнены в соответствии со стандартами НАТО Кабель управления, 6м (как у антенны 9350) Коаксиальный кабель, 6м

[AT Communication ©](#)

КВ Антенный Тюнер AT T-1- Военный- Стандарт НАТО