

УКВ Широкополосная Мобильная Штыревая Антенна диапазона 30-88МГц

УКВ Широкополосная Мобильная Штыревая Антенна диапазона 30-88МГц

Поставки данного оборудования прекращены

АТ VHF M-1 штыревая мобильная антенна работает во всем спектре УКВ-диапазона от 30 до 88 МГц без необходимости использования антенного тюнера. Подходит для установки на любую горизонтальную, плоскую поверхность. Поставляется с различными типами креплений у основания и под любые типы отверстий. Крепление антенны позволяет быть согнутым на 90° по отношению к вертикали без повреждений основного крепления и самой антенны.

Данная антенна является чрезвычайно надежной, и соответствует стандарту MIL-STD 810 и Австралийскому Военному Стандарту Australian Defence Standard DEF-STAN 00-35. Соответствует всем электрическим и механическим параметрам Австралийского Военного Стандарта (AUST) 10000/ Issue 1.

Спецификация

Электрические Параметры	
Частотный диапазон	30—88 МГц
Мощность	100Вт в среднем, при температурах до +70С
Входное сопротивление	50 Ом
Диаграмма направленности	Круговая
Поляризация	Вертикальная
Защита от высокого напряжения	11 кВ АС, переменного
Механические Параметры	
Высота	3м
Модели креплений	Совместимость со стандартными НАТО, либо определяемые Заказчиком



A1



Набор крепления для установки	Изоляторы, болты со специальной резьбой, гайки и шайбы	
Входной разъем	BNC	
Условия окружающей среды	Диапазон рабочих температур	От -21 до +70С; DEF-STAN 00-34, Тесты CL1 и CL4
	Влажность	98%; DEF-STAN 00-35
	Высота	3,00м ASL; DEF-STAN 00-35
	Погружение	1.5м; DEF-STAN 00-35
	Пылезащищенность	DEF-STAN 00-35
	Коррозия	DEF-STAN 00-35
	Загрязнение	DEF-STAN 00-35
	Влагозащищенность	DEF-STAN 00-35
	Вибрации	DEF-STAN 00-35
Габаритные размеры и вес всего комплекта	3м фиброгласовый штырь	170мм В x 170мм Ш x 1,430мм Д, 4.8кг
Вес	3м фиброгласовый штырь	3.8кг (Крепление, антивибрационное Основание, 2 элемента и уплотнительные прокладки)
Цвет		По выбору Заказчика

УКВ Широкополосная Мобильная Штыревая Антенна диапазона 30-88МГц- Танк- БТР- БМ