

Общие сведения.

Антенна типа АНТЭЛ VHF-3 является приёмопередающей антенной диапазона профессиональной связи очень высоких частот «VHF» 130-180 МГц, воспринимающей или возбуждающей электрическую составляющую электромагнитного поля. Имеют круговую диаграмму направленности.

Антенна предназначена для комплектации объектового оборудования. Обладает увеличенным радиусом действия. Изготавливается планарной из фольгированного стеклотекстолита, помещённого в отрезок кабель-канала. Крепится на ножках высотой около 50 мм. Предусмотрены элементы подстройки на минимум КСВ.

Основные технические характеристики.

Входное сопротивление антенн (Ом) – 50.

Рабочая частота, (МГц) – под заказ.

КСВ в середине полосы пропускания на частоте настройки, не более – 1,3.

Полоса пропускания по уровню КСВ = 2,0 (МГц) – 2,0...10,0.

Максимальная мощность, подводимая к антенне (Вт) – 20.

Размеры (мм): - 550 x 45 x 70 (макс.).

Вес, не более (кг): – 0,5.

Примечание. Тип разъёма, длина кабеля, рабочая частота, размеры и другие технические характеристики антенн уточняются при заказе.

