



Антенна CP-163



Адрес: 454003, г. Челябинск, ул. Салавата Юлаева 29-Б
ООО НПО «Центр-Протон»
тел. (351) 217-79-30, 217-79-31.
E-mail: info@center-proton.ru <http://www.center-proton.ru>

1 Общие сведения

Объектовая антенна СР-163 предназначена для использования на объекте для организации связи с пультным оборудованием и ретранслятором в диапазоне VHF (146-174 МГц). Имеет легкую, прочную конструкцию и герметичное всепогодное исполнение, позволяющее эксплуатировать антенну в любых климатических зонах.

Имеет 8 исполнений (поддиапазонов):

Антенна СР-163-1	Диапазон рабочих частот	146...150 МГц
СР-163-2		149...153 МГц
СР-163-3		153...157 МГц
СР-163-4		156...160 МГц
СР-163-5		158...162 МГц
СР-163-6		163...167 МГц
СР-163-7		165...169 МГц
СР-163-8		170...174 МГц

2 Основные технические данные

Тип антенны	λ / 4 вибратор
Полоса частот, МГц, по уровню КСВ = 1,5	4
Волновое сопротивление, Ом	50
Поляризация (при вертикальном расположении антенны)	вертикальная
Диаграмма направленности (в горизонтальной плоскости)	круговая
Усиление (в свободном пространстве), дБi	2,1
Конструктивное исполнение	наружное, герметичное
Максимальная мощность, Вт	200
Гнездо соединительное	SO-239
Ветровая нагрузка, м/с	50
Длина, мм, max	500
Масса, кг	0,4
Противовесы, мм, max	450
Диаметр мачты, мм	40...60