

136 -174 МГц

HORWIN AJ-100

HORWIN AJ-100 – вертикальна антена, призначена для використання у складі стаціонарних радіостанцій в діапазоні частот 136 – 174 МГц.

Конструктивно антена є вертикальним напівхвильовим вібратором з використанням «J» подібної схеми узгодження.

Антенa виготовляється на певний піддіапазон і не може бути перелаштована в польових умовах!



	AJ-100
Діапазон, МГц	136-174
Робоча смуга частот, МГц	5
КСХ	< 1,5
Максимальна потужність, Вт	100
Діаграма спрямованості в Н-площині	кругова
Коефіцієнт підсилення, дБд\ дБі	0 \ 2,14
Ширина діаграми в Н-площині	360°
Ширина діаграми в Е-площині	60°
Вхідний опір, Ом	50
Габарити встановленої антени Ш x В (макс.), мм	70 x 1500
Вага а з кріпленням, кг	0,9
Тип роз'єму підключення фідера	UHF/N female

Антени типу AJ виробляються на певний піддіапазон і не можуть бути перелаштовані на інший.

Піддіапазони моделей антен для замовлення (МГц):

A - 136 – 141; B – 140-145; C – 143-148; D – 147-152; E - 150 – 155; F – 152-157; G – 158-163; H – 162-167; I – 165 – 170; J – 169-175.

