

300 - 360 МГц

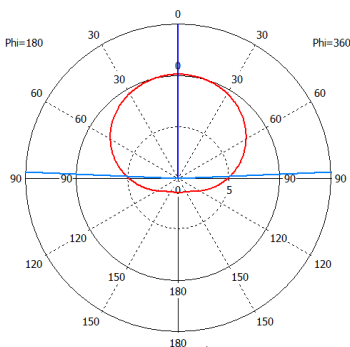
## HORWIN AD3502

HORWIN AD3502 – широкосмугова УКХ антена з дипольним елементом типу «петльовий вібратор». Всі елементи конструкції короткозамкнуті по постійному струму. Елементи антени виготовлені з алюмінієвого сплаву та покриті полімерним захисним покриттям. Щогла (трубостійка) не входить до комплекту антени.

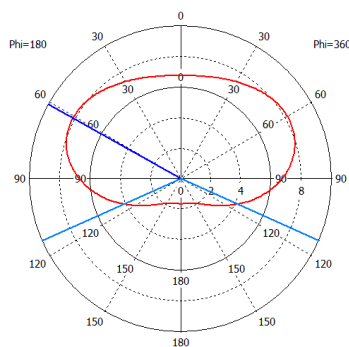


AD3502	
Діапазон частот, МГц	300-360
Смуга по КСХ < 1.5, МГц	60
Кількість елементів	2
Підсилення, дБд (установка 1/4λ від мачти)	5.6
Підсилення, дБд (установка 3/8λ від мачти)	3
Максимальна потужність передавача, Вт	200
Габаритні розміри (В x Ш), мм	1000x550
Вага, кг	4.2
Номинальний опір, Ом	50
Разнім	N- female
Ширина діаграми (Н-площина), град. (установка 3/8 λ від мачти), град.	37°
Площа вітрового опору, м <sup>2</sup>	0.065
Навантаження при боковому вітрі 45 м/с, Н	75
Захист від статичної електрики	Короткозамкнута по постійному струму
Допустима швидкість вітру, м/с	50
Допустима швидкість вітру при зледенінні 1.5 см, м/с	28

Е-площина 1/4 λ від мачти



Е-площина 3/8 λ від мачти



Н-площина (Horwin AD3502)

