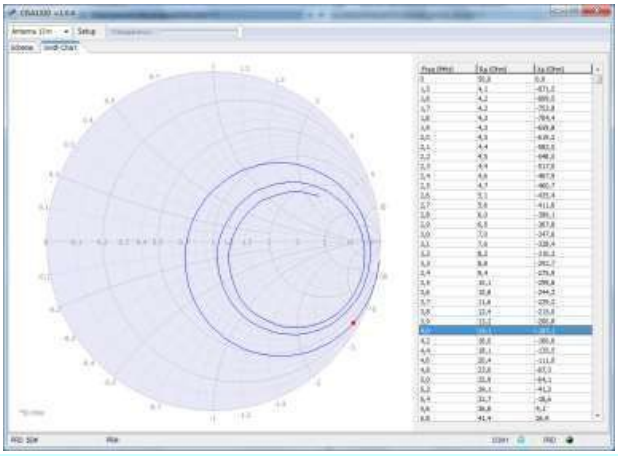
Имитатор комплексных сопротивлений антенны HTDA (симметричных антенн 2x13/20м)



Эквивалент антенны HTDA Simulator 13/20 предназначен для имитации характеристики импеданса горизонтальной дипольной антенны с длиной плеча 13 м и 20 м, используется при испытаниях согласующих устройств в диапазоне частот 1,5 – 30 МГц при максимальной подводимой мощности 150 Вт.

HTDA симулятор позволяет тестировать усилители мощности и антенно-согласующие устройства без излучения ВЧ сигнала.

Подключение HTDA симулятора к стандартному компьютеру позволяет упростить разработку и тестирование ВЧ оборудования и проводить их более эффективно.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Подводимая мощность	не более 150 Вт (непрерывно)
Диапазон фиксированных частот	1.5…3.9 MHz через 100 kHz
	4.0…9.9 MHz через 200 kHz
	10.0…30.0 MHz через 500 kHz
Напряжение питания	(90…240)VAC 50/60 Hz
Габаритные размеры корпуса	360мм x 226мм x 180мм
Масса	3.8 кг