

机载发射天线

D2225L2 型天线是一个全向双极子天线, 特别设计成应用于 2200 到 2500MHz 频率范围. 为了减少飞行阻力外形构造成船型, 其能够防冰、防雪、防盐雾、防油和防大多数普通的化学烟雾。

电特性

频率范围	2200 MHz 到 2500 MHz
带宽 (- 3dB)	150 MHz
极化	线性垂直
增益	在中心频率 2 dBi
垂直波束宽度	$\pm 35^\circ$
功率范围	连续波 20 W
阻抗	50
驻波比 (VSWR)	优于 1.5:1

机械特性

连接器类型	N-阴
重量	300 克
颜色	黄色

环境指标

温度范围	-80° C 到 + 130° C
空速	2.5Mach
高度	50,000 ft