

450M 双工器规格书

450M Duplexer Specification

(Model: DX-400-500-2-50)

指标项目 Item	技术指标 Technical	
	Rx	Tx
工作频段 (Frequency)	400-450MH, 450-500MH	
通带带宽 (Channel Separation)	$\leq 2\text{MHz}$	
通带间隔 (Channel Separation)	$\geq 10\text{MHz}$	
带内插损 (Insertion Loss)	$\leq 2.0\text{dB}$	
带内纹波 (Insertion Loss)	$\leq 0.8\text{dB}$	
相互抑制 (Rejection)	$\geq 75\text{dB}$	
端口驻波 (VSWR)	≤ 1.3	
功率容量 (Power)	$\geq 50\text{W (CW)}$	
工作温度 (Temperature)	$-30^{\circ}\text{C} \sim +60^{\circ}\text{C}$	
接头 (Connector Type)	N-K, 50Ω	
尺寸 (Size)	260*84*60mm (不包括调谐螺钉10mm)	
颜色 (Color)	闪银 Flash silver	



