

WCDMA-100W 双工器规格书

WCDMA-100W Duplexer Specification

(Model: DX-1920-2170-100-01)

指标项目 Item		技术指标 Technical	
		Rx	TX
工作频率	Frequency	1920~1980MHz	2110~2170MHz
带内插损	Insertion Loss	≤0.8dB	
带内纹波	Ripple	≤0.5dB	
带外抑制	Rejection	2045 ≥45dB 2110~2170MHz ≥90dB	2045 ≥45dB 1920~1980MHz ≥90dB
隔离度	Isolation	≥90dB	
耦合度	Coupling	25 ± 2dB	
端口回波	Return loss	≥20dB	
功率容量	Power	≤100W (CW)	
工作温度	Temperature	-20℃ ~ +60℃	
接头类型	Connector Type	SMA-KF, 50Ω	
外型尺寸	Size	262.5*84.5*45mm (L*W*H)	
外表颜色	Color	Black	



