

GSM 20M 双工器规格书
GSM 20M Duplexer Specification
 (Model: DX-889-954-100-01)

指标项目 Item		技术指标 Technical	
		Rx	TX
工作频率	Frequency	839~909MHz	934~954MHz
带内插损	Insertion Loss	≤1.85dB	
带内纹波	Ripple	≤1.0dB	
带外抑制	Rejection	FC±2.5MHz≥15dB FC±10MHz≥50dB FC±25MHz≥90dB 934~954MHz≥100dB	FC±2.5MHz≥4dB FC±10MHz≥40dB FC±20MHz≥80dB 889~909MHz≥100dB
隔离度	Isolation	≥100dB	
耦合度	Coupling	50±2dB	
端口回波	Return loss	≥20dB	
功率容量	Power	≤100W (CW)	
工作温度	Temperature	-40℃~+80℃	
接头类型	Connector Type	SMA-KF, 50Ω	
外型尺寸	Size	209*107*50mm (L*W*H)	
外表颜色	Color	Black	
五阶互调	PIM5	≤-165dBc @ 2*43dBm	



