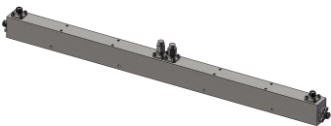


双定向耦合器

型号 - D10B003180 Rev.A
0.3-18GHz 10dB双定向耦合器；同轴连接器封装



机电性能

本技术规格书内容变化恕不另行通知

工作频段	GHz	0.3-8	8-18
主线VSWR	:1 (Max.)	1.4	1.5
耦合端VSWR	:1 (Max.)	1.4	1.5
插入损耗 ¹	dB(Max.)	3	3.9
耦合度	dB(Max.)	10±0.9	10±0.9
平坦度	dB(Max.)	±1.3	±1.3
方向性	dB(Min.)	17	15
功率 ²	W(Max.)	额定(CW): 30; 峰值(Peak): 3000;	
重量	g(Max.)	TBD	外形尺寸 ³ mm (LxWxH) 350.9x17.5x23(LxWxH)
封装类型	不锈钢同轴接头，主线：SMA 阴头 [F]，耦合端：SMA 阴头 [F]		
表面处理	镀镍		
温度指标	工作：-55~+85°C；储存：-55~+100°C		
环境指标	可满足国军标（GJB150）相关温度循环、振动、冲击等标准（可选项，详细信息请联系厂商了解）		
定制要求	N/A		

注释 1. 包括理论插损0.92dB 2. 功率需满足匹配驻波比不大于1.2
3. 除非特别标注，默认公差：x.±1; .x±0.5; .xx±0.1

2D外形图

