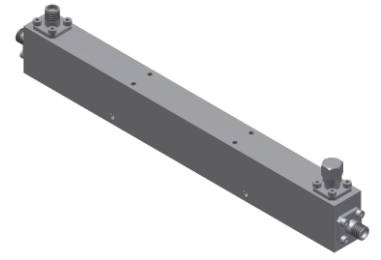


单定向耦合器

型号 - D16N003265 Rev.A

0.3-26.5GHz 16dB单定向耦合器；同轴连接器封装



本技术规格书内容变化恕不另行通知

机电性能

工作频段	GHz	0.3-8	8-18	18-26.5
主线VSWR	:1 (Max.)	1.3	1.4	1.5
耦合端VSWR	:1 (Max.)	1.3	1.4	1.5
插入损耗 ¹	dB(Max.)	1.2	1.7	2.2
耦合度	dB(Max.)	16±0.9	16±0.9	16±0.9
平坦度	dB(Max.)	±1.3	±1.3	±1.3
方向性	dB(Min.)	14	12	11

功率² W(Max.) 额定连续(CW): 30; 峰值(Peak): 3000;

重量 g(Max.) 190 外形尺寸³ mm 178×15.4×23(L×W×H)

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0.11dB 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

