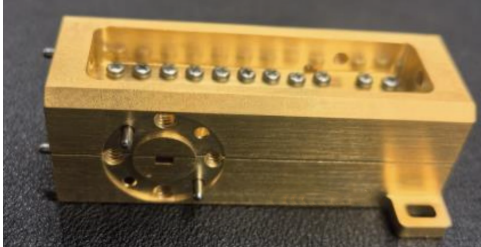


75-110 GHz 10dB Coupler

耦合器



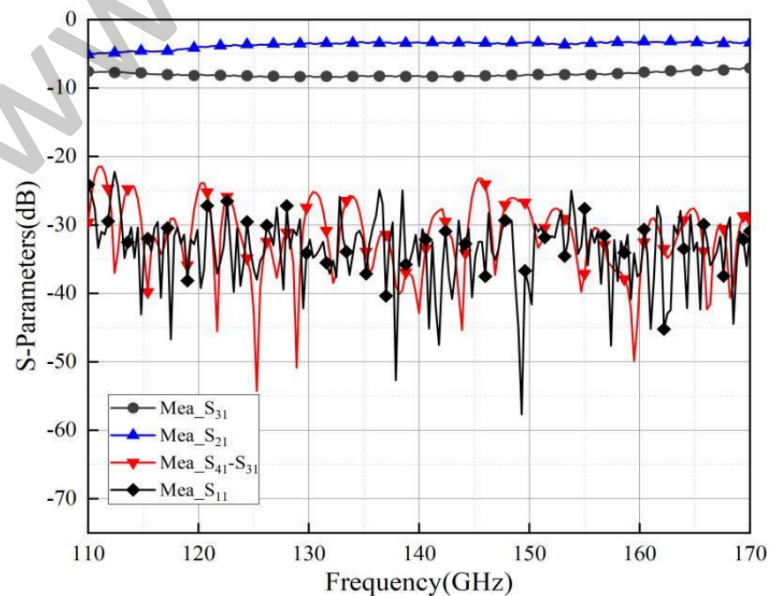
描述Description

LDC-8003 是一款D波段耦合器，频率可覆盖110-170GHz全频段, 可用于测量系统或设备。

产品规格Specifications

RF频率 RF Frequency [GHz]	110 - 170
插入损耗 Insertion Loss [dB]	2.0(Typ)/2.5(Max)
耦合度 Coupling [dB]	9(Typ)
隔离度 Isolation [dB]	34(Typ)
方向性 Directivity [dB]	20(Min)/ 25(Typ)
射频接口 RF Port	WR-06(UG-387/U-M)
尺寸 Dimension[mm]	52*21*20.5(不含安装孔)

典型性能Typical Performance



S11-回波损耗, S21-插入损耗, S31-耦合度, S41-S31-方向性