

# IPP-2066美国IPP品牌射频复式耦合器

产品名称	IPP-2066美国IPP品牌射频复式耦合器
公司名称	深圳市首质诚科技有限公司
价格	1.00/PCS
规格参数	品牌:Innovative Power Products 型号:IPP-2066 货期:4周
公司地址	深圳市龙华区民康路蓝坤大厦901室
联系电话	15989509955

## 产品详情

IPP-2066美国IPP品牌射频复式耦合器

Frequency(MHz) <sup>100-500</sup> Power(Average Watts) <sup>400</sup> VSWR(Max) <sup>1.25:1</sup> AmplitudeBalance(± dB) <sup>0.7</sup> PhaseBalance(± Deg) <sup>5</sup> InsertionLoss(dB, Max) <sup>0.6</sup> Isolation(dB, Min) <sup>18</sup> ConnectorType(Female) <sup>N</sup> PackageSize(Inches) <sup>7.00 x 4.00</sup>

**耦合器** 在微波系统中，往往需将一路微波功率按比例分成几路，这就是功率分配问题。实现这一功能的元件称为功率分配元器件即耦合器，主要包括：定向耦合器、功率分配器以及各种微波分支器件。

光电耦合器是以光为媒介传输电信号的一种电—光—电转换器件。它由发光源和受光器两部分组成。把发光源和受光器组装在同一密闭的壳体内，彼此间用透明绝缘体隔离。发光源的引脚为输入端，受光器的引脚为输出端，常见的发光源为发光二极管，受光器为光敏二极管、光敏三极管等等。光电耦合器的种类较多，常见有光电二极管型、光电三极管型、光敏电阻型、光控晶闸管型、光电达林顿型、集成电路型等

3dB电桥 (90° 耦合器)

特点：宽带、大功率、低损耗、高隔离度、小尺寸

频率：20-8,500MHz

功率：50-1,000W CW以上

插入损耗：<0.15dB 到 <0.3dB（典型值）

VSWR：<1.25（典型值）

隔离度：>20dB 或 >18dB（典型值）

幅度平衡：±0.2dB- ±1dB

相位平衡：±5°

封装形式：SMD、微带、同轴连接器

## 系列型号

### 表贴式

IPP-7004、IPP-7006、IPP-7009、IPP-7010、IPP-7012、IPP-7013、IPP-7015、IPP-7017、IPP-7018、IPP-7019、IPP-7020、IPP-7022、IPP-7025、IPP-7026、IPP-7030、IPP-7031、IPP-7032、IPP-7036、IPP-7039、IPP-7040、IPP-7043、IPP-7044、IPP-7045、IPP-7046、IPP-7047、IPP-7048、IPP-7054、IPP-7055、IPP-7056、IPP-7059、IPP-7061、IPP-7063、IPP-7064、IPP-7074、IPP-7075

### 微带式

IPP-2001、IPP-2002、IPP-2003、IPP-2004、IPP-2005、IPP-2006、IPP-2007、IPP-2008、IPP-2009、IPP-2010、IPP-2011、IPP-2012、IPP-2013、IPP-2014、IPP-2015、IPP-2018、IPP-2019、IPP-2024、IPP-2025、IPP-2026、IPP-2028、IPP-2029、IPP-2030、IPP-2031、IPP-2033、IPP-2036、IPP-2037、IPP-2038、IPP-2039、IPP-2040、IPP-2041、IPP-2042、IPP-2043、IPP-2044、IPP-2048、IPP-2049、IPP-2052、IPP-2053、IPP-2055、IPP-2056、IPP-2057、IPP-2058、IPP-2060、IPP-2061、IPP-2062、IPP-2067、IPP-2069、IPP-2070、IPP-2072、IPP-2073、IPP-2074、IPP-2078、IPP-2079、IPP-2081、IPP-2084、IPP-2087、IPP-2092、IPP-2093、IPP-2102、IPP-2108、IPP-2120、IPP-2126、IPP-2129、IPP-2133、IPP-2136、IPP-2139、IPP-2140、IPP-2148、IPP-2159、IPP-2164、IPP-2167、IPP-2169、IPP-2170、IPP-2187、IPP-2192、IPP-2225、IPP-2232、IPP-2242、IPP-2244、IPP-2247、IPP-2252、IPP-2254、IPP-2255、IPP-4011

### 同轴式

IPP-2066、IPP-2104、IPP-2105、IPP-2111、IPP-2116、IPP-2117、IPP-2122、IPP-2123、IPP-2125、IPP-2127、IPP-2155、IPP-2157、IPP-2160、IPP-2177、IPP-2179、IPP-2180、IPP-2181、IPP-2193、IPP-2200、IPP-2204、IPP-2206、IPP-2207、IPP-2208、IPP-2209、IPP-2210、IPP-2212、IPP-2213、IPP-2214、IPP-2215、IPP-2216、IPP-2217、IPP-2218、IPP-2220、IPP-2222、IPP-2223、IPP-2226、IPP-2227、IPP-2228、IPP-2229、IPP-2230、IPP-2231、IPP-2249、IPP-2256