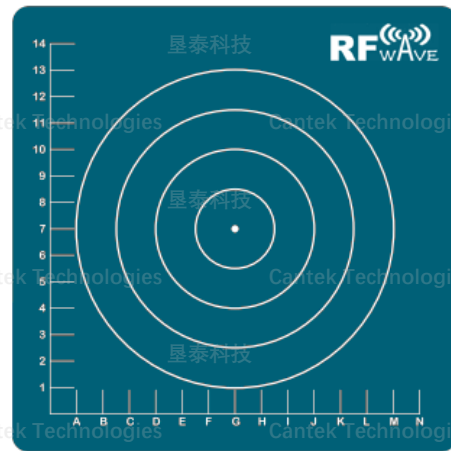


# RFwave 1717D

## 6GHz 天线耦合板

### 亮点:

- 频率范围拓宽至 6GHz
- 射频匹配度最佳，确保高测量精度
- 优异的耦合值，适合各种设备
- 可用于高传输功率
- 设计紧凑，外壳非常坚固



订货编号: **802.004**

### 频度范围宽广:

RFwave 1717D 6GHz 宽频带天线耦合板的主要作用是为被测设备提供一个拓宽的频率范围和较低的耦合损耗。它的频率范围是：300MHz~6GHz，宽频带天线耦合板比先前的 3G 天线耦合板提供的频率范围更广，低频更低，而高频更高。从而使得它成为 2G 和 3G 以外的 5G, LTE, WiMAX, Zigbee, Bluetooth, GNSS, RFID and WiFi6 (2.4 and 5 GHz)测试的理想选择。

### 用屏蔽箱以防止干扰并避免错误的测试结果

测试无线设备时，要求在不同频率和不同功率等级上进行发射和接收射频信号。没有将外界适当屏蔽的测试环境，干扰显然就成了一个问题。这些干扰产生的影响可导致很差的测量结果，甚至导致通讯连接掉线。因此，天线耦合板通常是放入屏蔽箱中与屏蔽箱一起配套使用，唯有屏蔽箱才能提供必要的隔离度、削弱其他网络并确保可靠测试。

### 规格:

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 频率范围 | 300MHz-6000MHz          |
| 射频接口 | MMCX                    |
| 接口阻抗 | 50Ω                     |
| 耦合损耗 | ≈10dB                   |
| 输入功率 | 5W, Max                 |
| 尺寸   | 169(W)x169(D)x10(H), mm |
| 重量   | 400g                    |

配套的屏蔽箱请点击 [陈列窗](#) 以供选择!