

新产品发布!

表贴

功分器/合路器

CDP-2-122W-75+

2 Way-0° 75Ω 1 MHz 至 1250 MHz

优势

- 宽频带范围，1 MHz至1250 MHz
- 低插入损耗，0.8 dB
- 高隔离度，21 dB
- 可水洗



CASE STYLE: TT1491-1

产品介绍

Mini-Circuits CDP-2-122W-75+75Ω 2路0°表贴功分器/合路器，覆盖频率为1 MHz至1250 MHz，支持DOCSIS® 3.1及其他宽带应用。该元件作为功分器使用时，可承受高至1W的射频功率，并提供极低的插损，高隔离度、极低的相位及幅度不平衡度。特有的芯线结构安装在6引脚的印刷层压板上(6.48×7.87×3.38 mm)，并采用环绕式封装，具有良好的可焊性。CDP-2-122W-75+采用了Mini-Circuits TopHat®技术，实现了更快更精准的拾放组装，易于目测检查。

主要特征

特征	优势
宽频带，1 MHz至1250 MHz	适用于多种宽带应用，满足DOCSIS® 3.1上行和下行带宽的标准。
极低的插损，0.8 dB	结合了1W最高射频功率及低插损，CDP-2-122W-75+分配信号的同时保持良好的信号传输。
极低的不平衡度 • 幅度不平衡度：0.6 dB • 相位不平衡度：4°	CDP-2-122W-75+可输出几近相同的输出信号，适用于平行通路/多通路系统中。
良好的隔离度，21 dB	用作合路器时可最小化输入端之间的信号干扰。
杰出的驻波比，1.2: 1典型值	完全匹配，最小化信号反射。
Top Hat® 技术	提高了拾放组装的速度和精度，便于目测检查。