

# 村田原装现货0402 0603

产品名称	村田原装现货0402 0603
公司名称	深圳尚美佳电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:muRata 容量:104.105.106等 电压:25V.50V等
公司地址	深圳市光明新区公明街道上村社区元山工业区B区第31栋3B
联系电话	13544064212 13544064212

## 产品详情

村田原装现货0201 0402 0603 0805 1206

1210等尺寸，型号齐全。具体单价可以联系我们：潘小姐3163338144.

电阻、电容、电感这三种无源器件在低频、高频条件下的特性。

电阻、电容、电感这三种无源器件，对电流而言，它们都是阻抗，不过表现形式各不相同：

**电阻（R）：**纯粹的电阻元件对电流所表现出来的阻抗，单位为欧姆。电阻的值直接和电阻的大小相关，而与信号的频率无关，不会导致信号的相移。

**电抗（X）：**纯粹的电容元件或者电感元件对电流所表现出来的阻抗，单位为欧姆。电抗的值不仅和元件的尺寸相关，而且还与信号的频率有关，电抗会导致信号出现90度的相移。

**阻抗：（Z）：**由电阻和电抗组合构成，阻抗的单位为欧姆。它是频率的函数，并且会导致信号出现相移，相移的幅度在+90~-90的范围内。

电抗可细分为以下两种：

**容抗（XC）：**与电容的大小和信号频率成反比。也就是说在相同的频率下，电容越大电抗越小，反之亦然。电容上的电压滞后于电流（电流超前电压），所以对于容抗而言，相移是-90度。

**感抗（XL）：**与电感的大小和信号频率直接相关。也就是说在相同的频率下，电容越大电抗越大，反之亦然。电感上的电压超前电流（电流滞后于电压），所以对于容抗而言，相移是90度。