

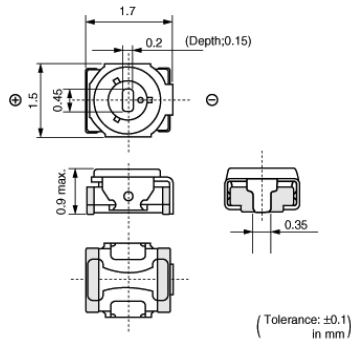
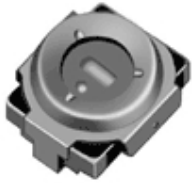
# TZR1Z010A001R00

已经停产

RoHS

REACH

## 外观&形状



## 特点

1. Ultra-small and thin with external dimensions of 1.5(W)x1.7(L)x0.85(H)mm (80% less in volume than the current product).
2. Unique construction with no plastic material provides superior soldering heat resistance to maintain excellent characteristic performance after reflow soldering.
3. Suitable for high frequency circuit due to high self-resonant frequency (6.2GHz of TZR1Z010 at 1.0pF setting).

## 包装信息

| 包装  | 规格       | 标准包装数量 |
|-----|----------|--------|
| R00 | 180mm压纹带 | 3000   |

### 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，请核准其规格或者办理产品规格表。

# TZR1Z010A001R00

规格

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| 形状            | SMD                      |
| 工作温度范围        | -25°C to 85°C            |
| 厚度            | 0.85mm                   |
| 厚度公差          | ±0.05                    |
| 额定电压          | 25Vdc                    |
| 静电容量最小值(max.) | 0.55pF                   |
| 静电容量最大值       | 1pF                      |
| 静电容量最大值公差     | +100/-0%                 |
| 调整方向          | 上方                       |
| 温度特性          | NP0±300ppm/°C            |
| Q             | 200min. at 200MHz, Cmax. |
| 耐电压           | 55Vdc                    |
| 绝缘电阻(min.)    | 10000MΩ                  |
| 力矩            | 0.1 to 1.0mNm            |
| 质量            | 0.009g                   |

注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。

2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。

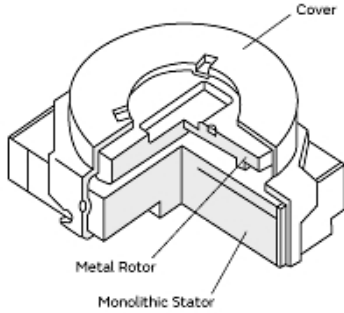
# TZR1Z010A001R00

注：这张数据表有可能不是最新的。

请从村田制作所的官方网站下载TZR1Z010A001R00的很新数据表。

<http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=TZR1Z010A001R00>

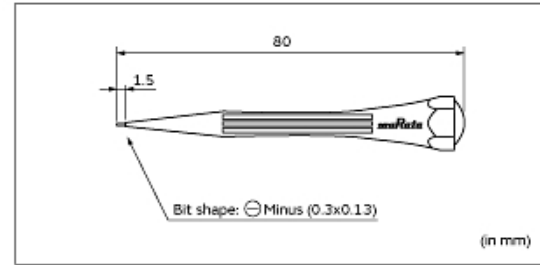
## 产品数据



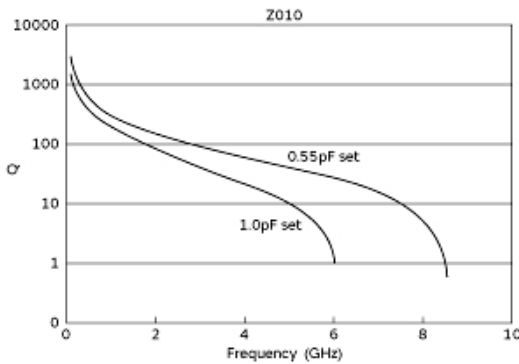
结构

Please use the following recommended screwdriver.  
You can order this driver with part number below.  
Though you can also adjust the capacitance value by commercial products, please use one which has the same head size as the driver below.

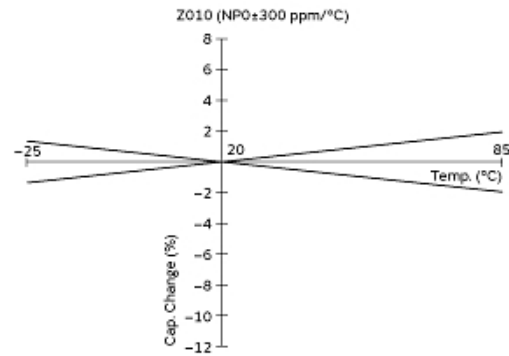
Screwdriver for Manual Adjustment  
Murata Part No.: **KMDR160**



推荐螺丝刀



频率特性



温度特性

### 注意

1. 本目录是从株式会社村田制作所网站中下载的。规格若有变更，或若其中产品停产，请在订购时确认，恕不另行通知。
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前，谨请核准其规格或者办理产品规格表。