

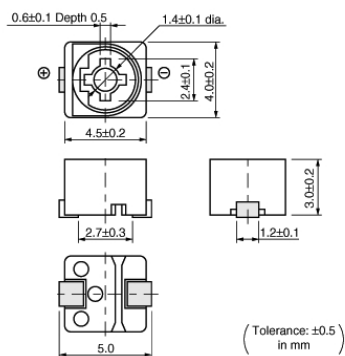
# TZB4R500AA10R01

已经停产

RoHS

REACH

## 外观&形状



## 特点

1. Miniature rectangular shape: 4.0(W)x4.5(L)x3.0(H)mm.
2. Color coded case facilitates identification of capacitance range.
3. Designed for automatic placement in surface mount applications.
4. Designed to withstand flux baths and solder baths (with cover film type).
5. Can be temporarily attached to PCB with adhesives (Terminal style A and B).
6. Can be reflow and flow (with cover film type) soldering method.
7. Stable characteristics over a wide frequency range. (Resonant frequency: 1000MHz min. / 6pF)

## 包装信息

| 包装  | 规格       | 标准包装数量 |
|-----|----------|--------|
| R01 | 330mm压纹带 | 2500   |

### 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。

# TZB4R500AA10R01

规格

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| 形状            | SMD                   |
| 工作温度范围        | -25°C to 85°C         |
| 厚度            | 3mm                   |
| 厚度公差          | ±0.2                  |
| 额定电压          | 50Vdc                 |
| 静电容量最小值(max.) | 7pF                   |
| 静电容量最大值       | 50pF                  |
| 静电容量最大值公差     | +100/-0%              |
| 调整方向          | 上方                    |
| 温度特性          | N750±300ppm/°C        |
| Q             | 300min. at 1MHz, Cmax |
| 耐电压           | 110Vdc                |
| 绝缘电阻(min.)    | 10000MΩ               |
| 力矩            | 1.5 to 9.8mNm         |
| 定子/外壳颜色       | Black+Marking         |
| 质量            | 0.15g                 |

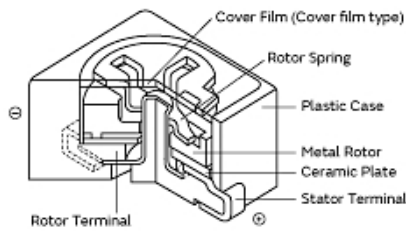
注意

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。

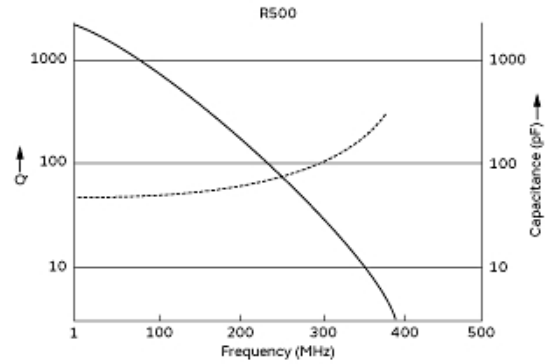
2. 本目录因没有足够的空间说明详细规格，仅载明标准规格。因此，在订购产品之前， 谨请核准其规格或者办理产品规格表。

# TZB4R500AA10R01

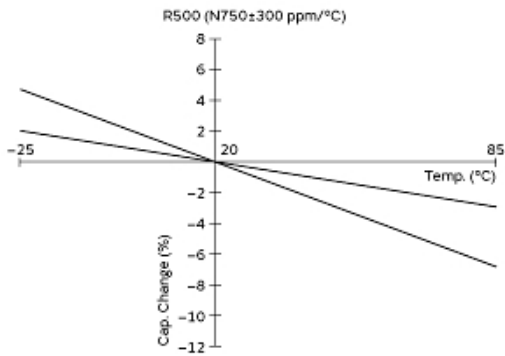
## 产品数据



结构



频率特性



温度特性

### 注意

- 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。
- 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。