

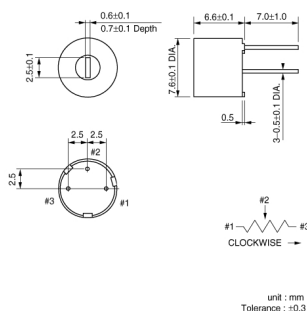
PV12P503A01B00

已经停产

RoHS

REACH

## 外观&形状



### 特点

1. The unique inner gear system recognizes the position of the center of the shaft of the potentiometer.
2. Sealed construction protects the interior from dust and liquid, which achieves stable performance.
3. Available for ultrasonic cleaning after soldering.
4. Clutch mechanism prevents excessive wiper rotation.

## 包装信息

| 包装  | 规格  | 标准包装数量 |
|-----|-----|--------|
| B00 | 散装袋 | 50     |

在1 / 3页

**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。

# PV12P503A01B00



规格

|              |                                                                      |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|
| 额定功率         | 0.5W                                                                 |
| 形状           | 引线                                                                   |
| 最大工作电压       | 300Vdc                                                               |
| 调整方向         | 上方                                                                   |
| 尺寸           | 7mm                                                                  |
| 自动调整         | No                                                                   |
| 调节转数(有效旋转角度) | 4                                                                    |
| 机械旋转角度       | -                                                                    |
| 总电阻值         | 50kΩ                                                                 |
| 总电阻值公差       | ±10%                                                                 |
| 电阻温度系数       | ±100ppm/°C                                                           |
| 电阻变化特性       | B (Linear)                                                           |
| 接触电阻变化       | Less than 3% of total resistance value or 3ohm, whichever is greater |
| 剩余电阻         | 2ohm max.                                                            |
| 力矩           | 14.7mN · m max.                                                      |
| 额定功率测量条件     | 70°C                                                                 |
| 工作温度范围       | -55°C to 125°C                                                       |
| 质量           | 0.57g                                                                |

**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。

# PV12P503A01B00

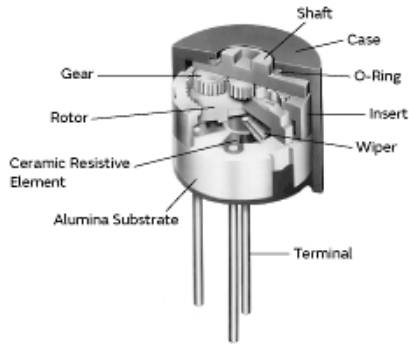
注：这张数据表有可能不是很新的。

请从村田制作所的官方网站下载PV12P503A01B00的很新数据表。

<http://www.murata.com/zh-cn/products/productdetail?partno=PV12P503A01B00>



## 产品数据



结构

在3 / 3页

### 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。