

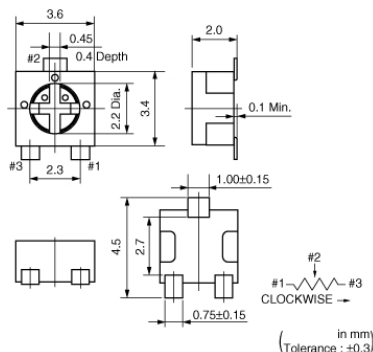
# PVG3G503C01B00

生産中止

RoHS

REACH

## 外観および形状



## 特長

1. 密閉構造により、埃や液体から内部をガードし、長期間安定した特性を確保します。
2. 自動調整に対応したプラス溝を採用しています。
3. ドライバーの挿入性を向上した大口径、深溝ロータを採用しています。
4. 上面調整品は、3mmサイズ用ランド、4mmサイズ用ランドにそのままご使用頂けます。  
(4mmサイズ用ランドはガルウイングタイプとなります。)

## 包装情報

| 包装コード | 仕様  | 標準梱包数量 |
|-------|-----|--------|
| B00   | バラ袋 | 500    |

### お願い

1. 当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。
- 記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
2. 当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

# PVG3G503C01B00

## スペック

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| 定格電力             | 0.25W                     |
| 形状               | SMD                       |
| 最高使用電圧           | 200Vdc                    |
| 調整方向             | 上面                        |
| サイズ              | 3mm                       |
| 自動調整対応           | Yes                       |
| 調整回転数(電氣的有効回転角度) | 1(210°±10°)               |
| 機械的回転角度          | 250±10°                   |
| 全抵抗値             | 50kΩ                      |
| 全抵抗値公差           | ±20%                      |
| 抵抗温度係数           | ±150ppm/℃                 |
| 抵抗変化特性           | B(直線)                     |
| 接触抵抗変化           | 公称全抵抗値の2%または3Ωのいずれか大きい方以下 |
| 残留抵抗値            | 公称全抵抗値の1%または2Ωのいずれか大きい方以下 |
| 回転トルク            | 4.9mN・m以下                 |
| 定格電力規定条件         | 70℃                       |
| 使用温度範囲           | -55℃ ～ 125℃               |
| 質量               | 0.06g                     |

### お願い

- 当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。  
記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。
- 当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、  
ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。

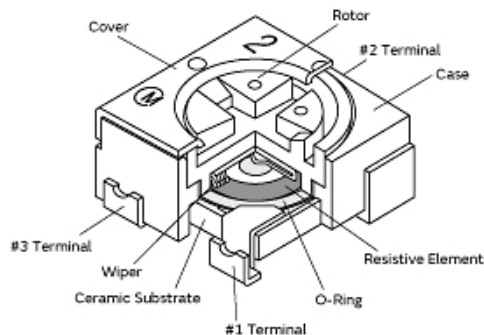
# PVG3G503C01B00

注意：このデータシートは最新でない可能性があります。

村田製作所公式ウェブサイトよりPVG3G503C01B00の最新データシートをダウンロードしてください。

<http://www.murata.com/ja-jp/products/productdetail?partno=PVG3G503C01B00>

## 製品データ



構造図

### お願い

1.当データシートは、株式会社村田製作所のWEBサイトからダウンロードされたものです。

記載内容について、改良のため予告なく変更することや供給を停止することがございますので、ご注文に際してはご確認ください。

2.当データシートには、代表的な仕様しか記載しておりませんので、

ご注文にあたっては詳細な情報が記載されている納入仕様書の内容をご確認いただくか承認図の取交しをお願いします。