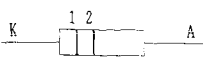
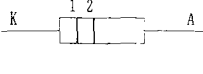
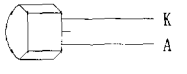
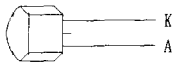

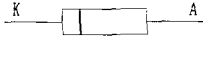
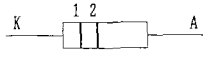
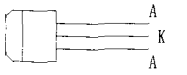


| 一般項目 | 最大定格 | | 端子間容量(pF)/容量比 | | | 備考 | ピン接続図 | | |
|---|------|------------|---------------|----------|-------|------|-------|---|---|
| | 項目 | 定格値 | 電圧(V) | 最小 | 標準 | | | 最大 | |
| ●1S1617 用途: VHF 同調用 特長: 超階段接合ダイオード | 日電 | V_R (V) | 25 | 0 | 65.0 | 70.0 | 100.0 | Q=100 (標準) 色表示: 白 白 |  |
| | | T_j (°C) | 150 | 5 | | 1.0 | 2.1 | | |
| | | | | 15 | 1.5 | 1.0 | 2.1 | | |
| | | | | 1.0/15.0 | | 50.0 | | | |
| ●1S1619 用途: VHF 同調用 特長: 超階段接合ダイオード | 日電 | V_R (V) | 25 | 0 | 60.0 | | | 色表示: 赤/赤 Q=100 (最小) |  |
| | | T_j (°C) | 150 | 5 | | | 2.5 | | |
| | | | | 15 | | | 2.5 | | |
| | | | | 1.0/15.0 | | 50.0 | | | |
| ●1SV101 用途: FM チューナ電子同調用 (低電圧用) 特長: カラジオ, ポータブルラジオに最適。 | 東芝 | V_R (V) | 15 | 3 | 28.0 | | 32.0 | $V_R=3\sim 8V$ の範囲で, ペア組してある。 $r_s \leq 0.5\Omega$ |  |
| | | T_j (°C) | 125 | 9 | 12.0 | 9.7 | | | |
| | | | | 12 | | 9.7 | | | |
| | | | | 3.0/9.0 | 2.0 | | 2.7 | | |
| ●1SV102 用途: AM 電子同調用 特長: 容量変化比が大。Hi-Fi 用 AM チューナに最適。 | 東芝 | V_R (V) | 30 | 2 | 360.0 | | 460.0 | $V_R=2\sim 25V$ の範囲で, ペア組してある。 Q=400 (標準) |  |
| | | T_j (°C) | 125 | 10 | | | 21.0 | | |
| | | | | 25 | 15.0 | | 21.0 | | |
| | | | | 2.0/25.0 | 20.0 | 23.0 | | | |
| ●1SV103 用途: FM チューナ電子同調用 (2個入り) 特長: Hi-Fi 用 FM チューナに最適。 | 東芝 | V_R (V) | 32 | 3 | 37.0 | | 42.0 | 包装数量は60本を最小 数量とし, 12本の倍数 で構成。 $r_s \leq 0.6\Omega$ |  |
| | | T_j (°C) | 125 | 10 | | | 16.2 | | |
| | | | | 30 | 13.2 | | 16.2 | | |
| | | | | 3.0/30.0 | 2.6 | | 2.9 | | |
| ●1SV145 用途: VHF/UHF TV チューナ AFC 用 | 日立 | V_R (V) | 32 | 2 | 10.5 | | 16.0 | $r_s \leq 1.3\Omega$ ($V_R=3V, f=50MHz$) |  |
| | | T_j (°C) | 150 | 5 | | | 5.7 | | |
| | | | | 10 | 3.3 | | 5.7 | | |
| | | | | 2.0/10.0 | 2.5 | | 3.4 | | |
| ●1SV146 用途: VHF/UHF TV チューナ AFC 用 | 日立 | V_R (V) | 32 | 2 | 10.5 | | 16.0 | $r_s \leq 1.3\Omega$ ($V_R=3V, f=50MHz$) |  |
| | | T_j (°C) | 150 | 5 | | | 5.7 | | |
| | | | | 10 | 3.3 | | 5.7 | | |
| | | | | 2.0/10.0 | 2.5 | | 3.4 | | |
| ●1SV147 用途: FM チューナ電子同調用 (低電圧用, 2個入り) 特長: 車載用およびポータブル用 FM チューナに最適。 直列抵抗が小さい: $r_s=0.3\Omega$ (標準)。 | 東芝 | V_R (V) | 15 | 3 | 28.5 | | 32.5 | $V_R=1\sim 8V$ の範囲でペア組してある。包装数量は60本を最小数量とし12本の倍数で構成。 |  |
| | | T_j (°C) | 125 | 5 | | | 13.7 | | |
| | | | | 8 | 11.7 | | 13.7 | | |
| | | | | 3.0/8.0 | 2.1 | | 2.6 | | |