



均压电阻

通常应用在分压器或电容器的放电电路

### 电气性能

- 精度：标准 5%，可选 1%
- 电阻值：E24 阻值表
- 温度系数：From  $\pm 100$  to  $\pm 30$  ppm from R10 to Rmax
- 绝缘强度：1000 Vac
- 包装：10 个电阻条装 或 散装
- 振动测试：符合 IEC 60571-1

更多技术参数请参考 7CS 和 10CS 标准型



| ATE Type | 标准型电阻 | A (mm)<br>tol: $\pm 1$ | B (mm)<br>max value | C (mm)<br>tol: $\pm 1$ | D (mm)<br>tol: $\pm 1$ | E (mm)<br>tol: $\pm 1$ | 重量 (g) |
|----------|-------|------------------------|---------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------|
| 7SR      | 7CS   | 22.2                   | 40                  | 15                     | 21                     | 9.5                    | 9      |
| 7SR/B    | 7CS   | 22.2                   | 40                  | 10                     | 16                     | 9.5                    | 9      |
| 10SR     | 10CS  | 31.8                   | 50                  | 15                     | 21                     | 9.5                    | 11     |
| 10SR/B   | 10CS  | 31.8                   | 50                  | 10                     | 16                     | 9.5                    | 11     |

| ATE Type | MIL-R-26H Type | 额定功率 (W) | 阻值范围 ( $\Omega$ ) | 耐压 (V) |
|----------|----------------|----------|-------------------|--------|
| 7SR      | RW55           | 10       | 0.1 - 47K         | 685    |
| 10SR     | RW68           | 13       | 0.1 - 68K         | 940    |

| ATE Type    | 额定功率下的温升<br>7SR and 7SR/B         | 额定功率下的温升<br>10SR and 10SR/B        |
|-------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| T1          | $\Delta T = 26^\circ \text{C/W}$  | $\Delta T = 21.5^\circ \text{C/W}$ |
| T2          | $\Delta T = 16^\circ \text{C/W}$  | $\Delta T = 12.3^\circ \text{C/W}$ |
| T3          | $\Delta T = 15^\circ \text{C/W}$  | $\Delta T = 11.5^\circ \text{C/W}$ |
| T4 (电容安装引脚) | $\Delta T = 1.2^\circ \text{C/W}$ | $\Delta T = 1^\circ \text{C/W}$    |

