

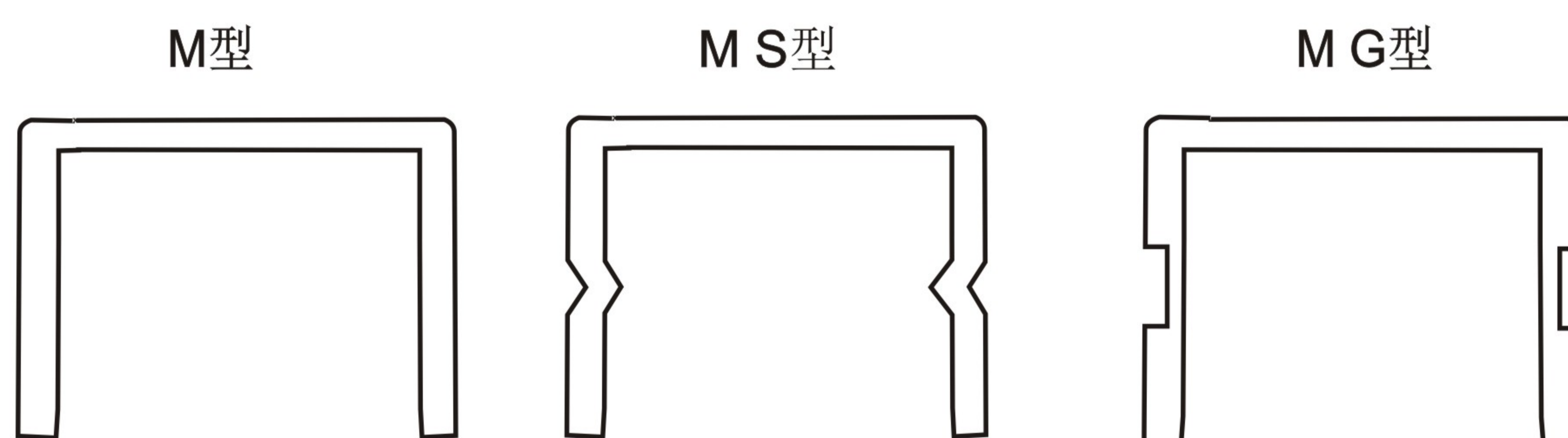
微电阻跳线电阻器 Milli OHM Wire Resistors (Shunt)

■ 特性

- 微阻值；
- 低感性；
- 稳定性卓越；
- 精度范围: $\pm 5\%$ 、 $\pm 10\%$ ；
- 可依客户要求特别订制。



■ 型号: WOR



■ 性能

测试项目	规定值	试验条件
温度系数	CN ALLOY: $\pm 200\text{ppm}/^\circ\text{C}$ CN 30W: $\pm 200\text{ppm}/^\circ\text{C}$ CMW: $\pm 50\text{ppm}/^\circ\text{C}$ CN 49W: $\pm 50\text{ppm}/^\circ\text{C}$	$-55^\circ\text{C} \sim 200^\circ\text{C}$
短时间过负荷	$\Delta R/R \leq \pm(2\% + 0.05\Omega)$ 以内	额定电压10倍测试5秒
耐焊接热	$\Delta R/R \leq \pm(1\% + 0.05\Omega)$ 以内	浸入 $270^\circ\text{C} \pm 5^\circ\text{C}$ 的锡炉, 10秒
负载寿命	$\Delta R/R \leq \pm(3\% + 0.05\Omega)$ 以内	70°C 1000小时 额定电压(90分钟ON, 30分钟OFF)
湿度寿命	$\Delta R/R \leq \pm(2\% + 0.05\Omega)$ 以内	在温度 $40^\circ\text{C} \pm 2^\circ\text{C}$, 相对湿度90 - 95%, 于恒湿箱中, 加额定电压测试 1.5小时, 停止0.5小时连续1000小时