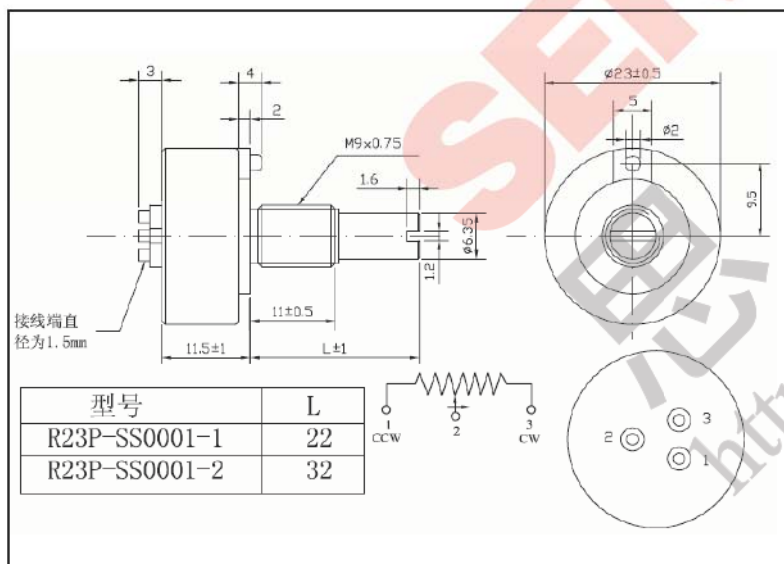


# SENTOP SENSOR

R23P-SS0001 系列电位器最早是德国 MEGATRON 集团为欧洲电动车市场开发的特殊产品，目前产品畅销全球。

它的电阻材料使用了高分辨率导电塑料为基片，制作工艺严谨，有 400 万次的使用寿命，镀金接线端，确保了电位器良好的稳定性能。可在环境温度为-55℃的寒冷地带工作，是电动车等产品配套的首选产品。



Φ23 小角度单圈  
精密导电塑料电位器

**R23P-SS0001**  
(NO.0601)



材料	
外壳	热塑塑料
电位器轴套	黄铜
电位器转轴	不锈钢
接线端	黄铜（表面镀金）

电气性能	
电阻类型	导电塑料
标准总阻值(Ω)	5K
总阻精度(%)	±10
独立线性精度(%)	±4
线性类型	独立线性
最大电刷电流	1mA
额定功率(@40°C)	1 W
分辨率	无穷小
电气转角	40°±2°
电阻温度系数	±400ppm/°C
绝缘电阻	1000MΩ (500 VDC )
介质耐压	5 秒 (500 VAC )

机械性能	
机械转角	320°±5°
使用寿命	轴 4,000,000 转
旋转力矩	< 5mN·m
操作温度范围	-55°C ~ +125°C