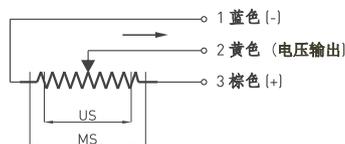
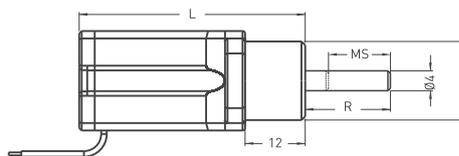
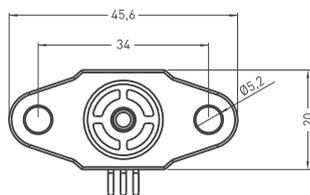


## 电阻式线性位移传感器 内置弹簧，塑料尺身系列

- 测量范围 10 - 25 mm
- 超微型尺身
- 优越的重复度 < 0.01 mm
- 无限小分辨率
- 2 kOhm: 10 ... 25 mm



技术规格	
测量行程	10 至 25 mm
线性度	±%0,5 (<75mm)
重复度	< 0.01 mm
分辨率	无限小
电阻	2 kOhm
电阻公差	± %20
负载电阻	100 kOhm 最小的
推荐游标电流	< 1 μA
允许供应电压	28 VDC 最大的
电气连接	导线连接输出
位移速度	< 5 m/s
机械寿命	五千万循环周期
外壳尺寸	46x20 mm
外壳材质	塑料
拉杆直径	Ø4 mm
拉杆材质	不锈钢
机械固定	螺丝
防护等级	IP 65
工作温度	-20°C ... +80°C
仓储温度	-30°C ... +90°C
机械参数	



LRS (mm)	10	25
US (有用行程)	10	25
MS (机械行程)	13	28
R (杆长)	17	32
L (总长)	45	60

型号	测量行程 (mm)	线性度 (%)	电阻值 (kOhm)	接头 / 导线
(例子) LRS	10	D	2K	0M15
LRS	10 - 25 mm	D: ± %0,5	2K: 2 kOhm	0M15: 0,15 米导线