

## SKP 微型位移(圆形微型自恢复式)

### 一、产品介绍

SKP 超小型自恢复式位移传感器，行程从 5-25mm,通过变送器输出方式可选 0-5V,0-10V,4-20mA，高精度 0.3%FS 体积小，安装方便，使用寿命长。



### 二、技术参数

项目	有效行程	5	10	15	20	25
线性精度 (±%FS)		0.3%				
阻值±5%		2.0	2.0	3.0	4.0	5.0
重复性精度		0.01mm				
解析		Infinite 无断解析				
温度系数		≤1.5ppm/°C				
工作电压		(4KΩ~5KΩ): ≤24VDC; (2KΩ~3KΩ): ≤12VDC; (1KΩ): ≤5VDC;				
环境温度		-30°C~+125°C				
负载特性		≥1KΩ				
输出类型		0~100%给定输入工作电压(随位移变化而变化)或 24VDC 供电, 输出 0-5V、0-10、4-20mA				
防护等级		IP65				
最大运行速度		5m/s;				
最大返回速度		1m/s				
使用寿命		10X10 <sup>6</sup>				
尺寸 B (mm)		有效行程 + 33				
总长 A(mm)		78	88	98	108	118

### 三、安装尺寸图

