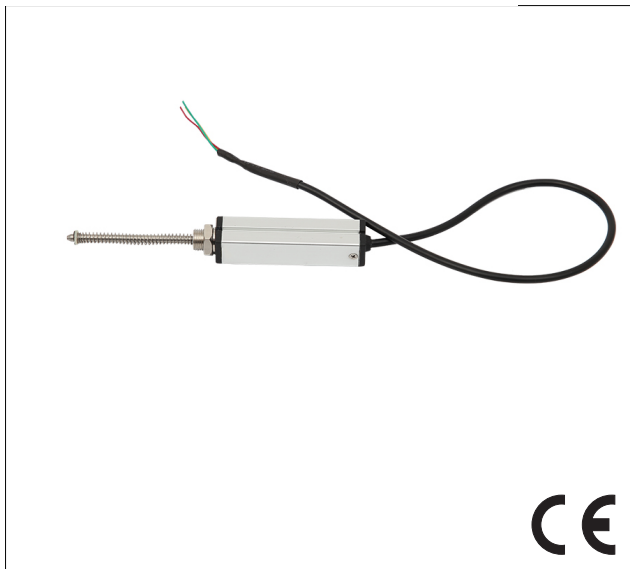


ESC系列自复式微型传感器 直线位移传感器



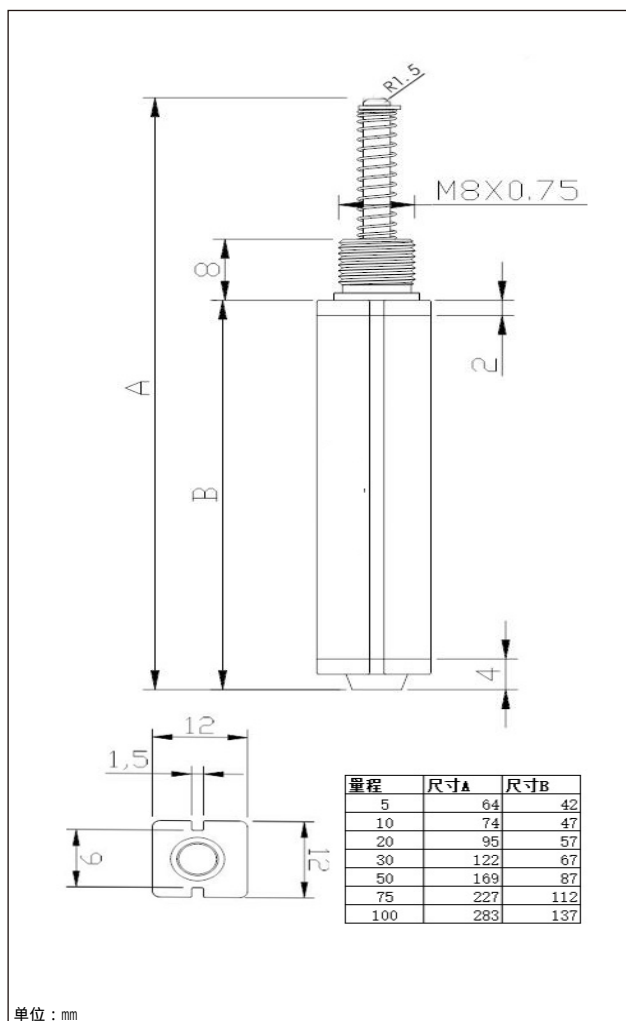
特点:

- 使用寿命长，运行次数可达500万次
- 线性优异，可达0.25%
- 回弹式测量
- 安装滑轮顶端可消除侧向应力
- 运行速度最高可达5 m/s
- 抗冲击和振动的性能优异
- 直出电缆

技术参数

[illegible]

外形尺寸



传感器测量喷涂在PCB上的导电电阻材料阻值，从而实现精密的控制和调节测量。滑刷安装在连动杆上和导电电阻材料紧密结合。测量精度高、寿命长。

由贵金属制成的多触点、带有弹簧阻尼和独立缓冲装置的滑刷，即使在高速运行或经受冲击和震荡时仍能保证与电阻片的可靠接触。

选型代码

型号													说明		
	☐	☐	☐	-	☐	☐	☐	☐	-	☐	☐	-	☐		
系列选择	E	S	C										ESC系列		
量程				1	0	0							0-100mm		
电阻										R	5			5K Ω	
防爆等级											S	普通型（无防爆）			
											Ex	防爆型			
选型举例	E	S	C	-	1	0	0	0	-	R	5	-	S	ESC系列，100mm量程	

发货内容包括

1 个固定螺帽

推荐辅件

过程显示控制仪表



信号转换器

工作电压12/24V ，

标准信号输出

