



PZ34 拉杆式直线位移传感器

标准10-250mm



独有特征

- 袖珍设计，可安装在狭窄的位置
- 阳极化铝外壳
- 超长寿命 >100×10⁶ 次
- >25×10⁶ m
- 行程 : 10~250mm
- 显著线性达到 : ±0.05%
- 高分辨率 : 无限
- 卓越的可重复性 : ±0.01mm
- 最大工作速度 : 5m/s 最大
- PZ34S – 两个可调整支架
- PZ34A – 两个自整球联接
- PZ34F – 法兰安装
- 标准保护等级 : IP60 (IP65 可选)
- 保险丝保护可选
- 工作温度 : -30~100℃
- 储存温度 : -50~120℃

袖珍型位移传感器，适用于直接的绝对式测量，行程长度可达250mm。袖珍设计使其可以安装在狭窄的位置。

改良的技术，阻轨连接(双重修正技术)确保更高的可靠性和直线性的，即使在最恶劣的工作环境，多指电刷也能稳定输出信号。

下面提供三种安装方式，可适用于不同的应用。

PZ34S 可以用两个可调整支架进行安装；

PZ34A 可以用自整球联接进行安装；

PZ34F 可以用法兰安装。

技术规格

保护等级 –		
PZ34S/PZ34A/PZ34F		IP60
保护等级-可选		IP65
电 流	电 阻	≤10mA
	电 刷	≤1mA
位移推力		≤0.5N(IP65)
		≤5N(IP60)
功 耗		3W—10W
流畅输出		输入电压<±0.1%
输入电压		60V 最大
绝缘电压		500V-1 最小残留<5μ A
振 动		IEC 68-2-6:1982 10g
冲 击		IEC 68-2-29:1968 40g

