



# 数显装置

# S\_View D50S

## 描述

- 2传感器输入
- RS232C数据输出
- 外接电源供电
- 轻便紧凑
- 简便易用
- 两个通道均可线性修正 (D50S PRO)

分辨率可达 0.0001 mm

超清晰发光液晶显示

两通道运算 A+B; A-B

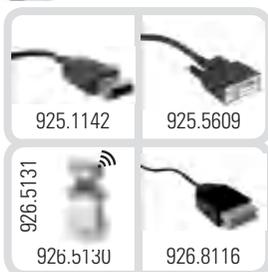


测量方向变换

底脚



RS232



D50S PRO

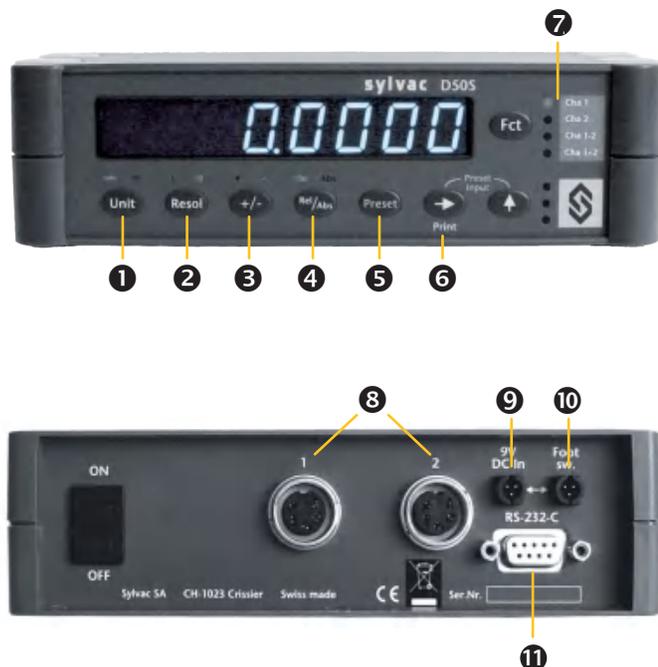


# 数显装置

# S\_View D50S

## 显示面板

- ① mm/inch转换
- ② 分辨率选择
- ③ 选择测量方向
- ④ 相对 (REL) 和绝对 (ABS) 测量
- ⑤ 预设值功能
- ⑥ 发送数据
- ⑦ 选择测量模式: 通道1 ; 通道 2 ; 通道 1-2 ; 通道 1+2
- ⑧ 传感器输入
- ⑨ 外接电源
- ⑩ 外部控制器
- ⑪ RS232 输入/输出



## 技术参数

		804.1050	804.1060
型号		D50S	D50S PRO
最大允许误差	μm	P2 : 1.5 / P5 : 1.6 / P10 : 1.6 / P25 : 1.9 / P50 : 3.9	P2 : 0.5 / P5 : 0.6 / P10 : 0.6 / P25 : 0.8 / P50 : 1.5
重复性	μm	P2 : 0.2 / P5 : 0.2 / P10 : 0.2 / P25 : 0.2 / P50 : 0.4	P2 : 0.2 / P5 : 0.2 / P10 : 0.2 / P25 : 0.2 / P50 : 0.4
尺寸	mm	180 x 75 x 50	180 x 75 x 50
重量	kg	0.3	0.3
外壳		塑料	塑料
防护等级, 依据 IEC 60529		IP40	IP40
数据接口		RS232 <sup>1)</sup>	RS232 <sup>1)</sup>
电脑程序设置参数		●	●

<sup>1)</sup> 参见数据线部分

## 仪器配置

- D50S显示器
- 底脚(对)
- 充电器, 视国别不同 (904.4000)
- 操作手册





# 数显装置

# S\_View D50S

## 应用



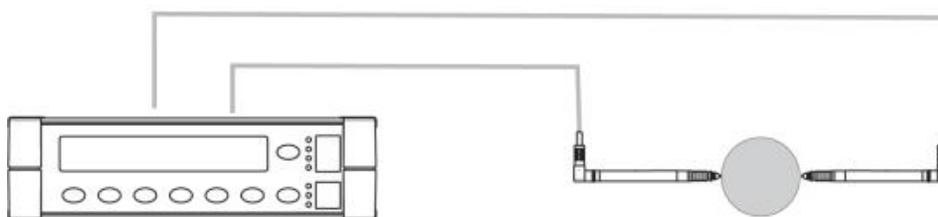
测量轴径 2 个传感器 (A+B)



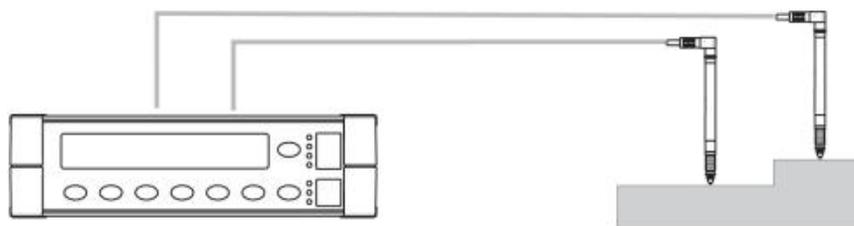
连接一个传感器测量高度

## 传感器复合测量功能

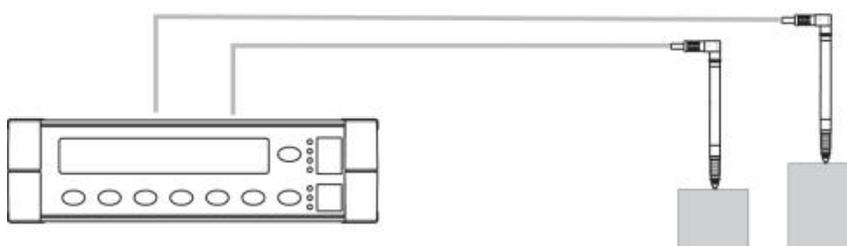
直径 = 1+2



高度差 = 1-2



单独测量





# 数显装置

# S\_View D50S

连接示意

