



数显装置

S_View D300S

描述

- 8.5” 触摸屏数据处理器
- 2个或4个Sylvac传感器输入
- 6个Sylvac量具USB输入
- 自动检测连接的量具
- 25点线性修正 (每个通道单独修正)
- 支持同时连接62个量具
- 保存设定参数及测量结果
- RJ-45 网络接口
- 全部通道或单通道预设
- 单通道运算功能
- 数值、模拟、或统计状态显示
- 兼容蓝牙 **Bluetooth** 量具 (需要配置USB 接收器)



8.5” 大触摸屏，防护等级 IP65

全面自定义界面，允许定义每个页面显示的通道数量

人体工学按键



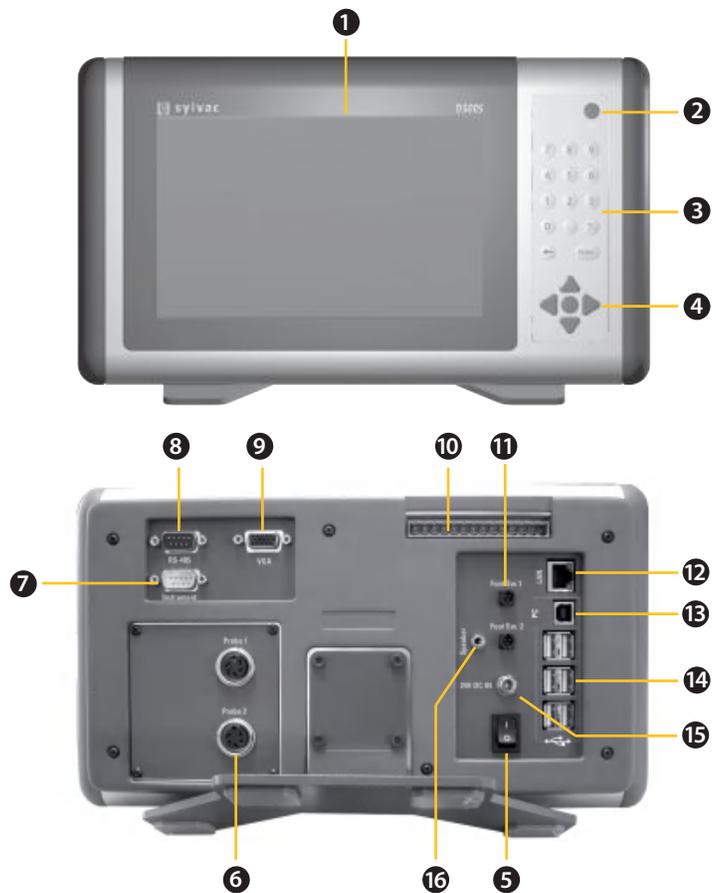


数显装置

S_View D300S

软件界面 | 硬件

- ① 8.5" 触摸屏
- ② LCD 开/关按钮
- ③ 数字键盘
- ④ 导航键盘
- ⑤ 电源开关
- ⑥ 传感器输入
- ⑦ RS-232 量具输入
- ⑧ RS-485 输入
- ⑨ VGA 输出
- ⑩ 光耦数字输出
- ⑪ 2 个外接控制器接口
- ⑫ RJ-45 网络接口
- ⑬ USB 装置接口
- ⑭ 6 USB 输入端口
- ⑮ 24VDC 接口
- ⑯ 音频接口



技术参数

		804.1300	804.1320	804.1310
型号		D300S-2	D300S-4	D300S
最大允许误差	μm	2 probes / 6 USB	4 probes / 6 USB	6 USB
最大允许误差 ¹⁾	μm	P2 : 1.5 / P5 : 1.6 / P10 : 1.6 / P25 : 1.9 / P50 : 3.9		---
重复性	μm	P2 : 0.5 / P5 : 0.6 / P10 : 0.6 / P25 : 0.8 / P50 : 1.5		---
测量频率	次数/sec	P2 : 0.2 / P5 : 0.2 / P10 : 0.2 / P25 : 0.2 / P50 : 0.4		---
尺寸	mm	P2 : 5 / P5 : 5 / P10 : 5 / P25 : 5 / P50 : 2.5		---
重量	kg	330 x 175 x 77		
外壳		3.3		
防护等级, 依据 IEC 60529		钢材 / 塑料		
数据输出		IP40		
电脑程序设置参数		RS232 / USB		
		●		

¹⁾ 传感器与显示器匹配校准

²⁾ 可扩展 32个传感器和 30个 USB量具 (参见 129-131页)





数显装置

S_View D300S

仪器配置

- D300S
- 底座
- 外接控制器（脚踏开关）
- 充电器，视国别不同（904.4000）
- 操作手册

应用



D300S连接多量具，彩色实时数据显示，反映公差状况



多路传感器连接，D300S借助D200S扩展



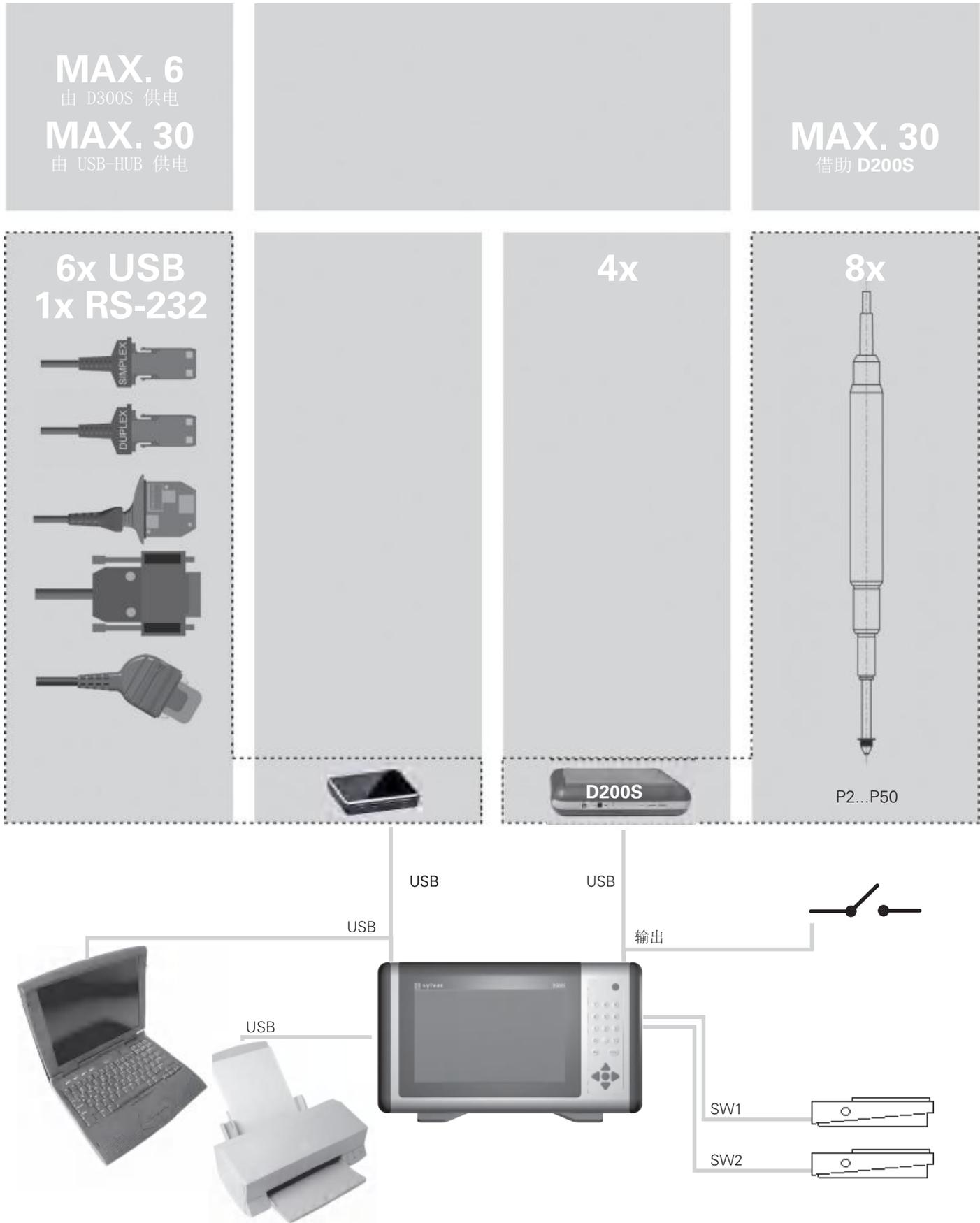
使用PS17小型测量台测量，自动检测通道设置，自动调节屏幕显示至最合适状态



数显装置

S_View D300S

扩展连接示意

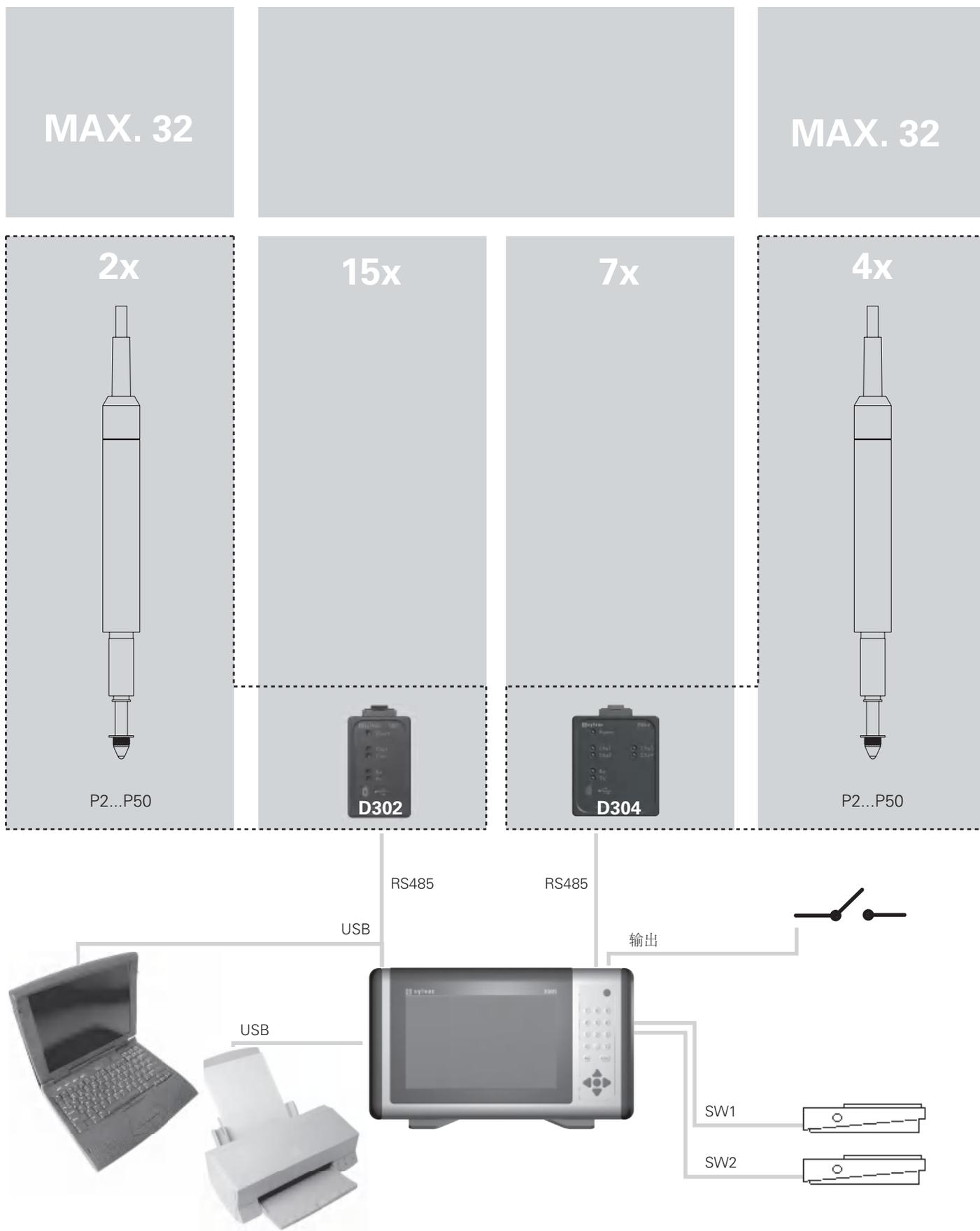




数显装置

S_View D300S

扩展连接示意





数显装置

S_View D300S

扩展连接示意

