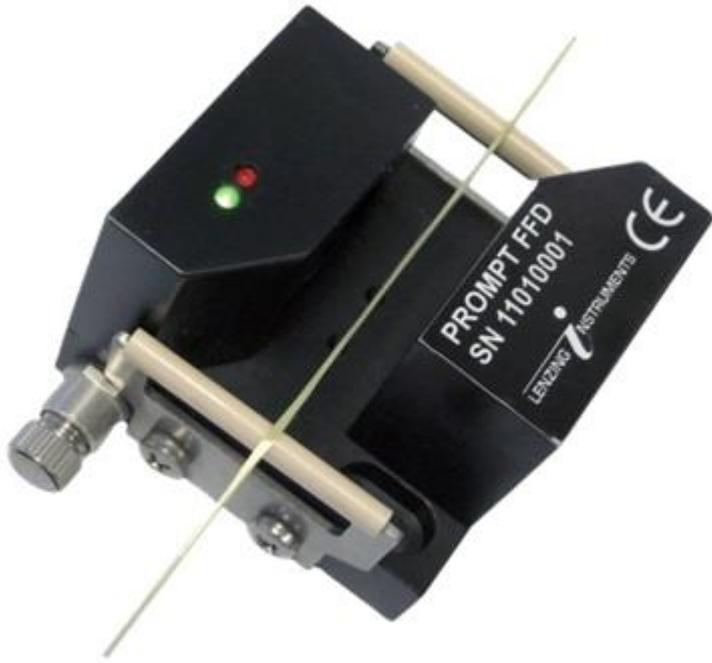


毛丝在线监控系统(FFD)

PROMPT FFD



产品介绍

- PROMPT FFD 不仅能精准地辨别出毛丝和绒毛，而且这两种不同的疵点还可即使反映出长丝的目前状态与正常状态的偏离程度，并且具备一般同类仪器所未有的功能与特点
- PROMPT FFD 为全密闭的高科技光学传感器，可用于各种类型的设备。即使在较为恶劣的工作环境下亦能正常运行
- PROMPT FFD 传感器装有 6 组挡光栏，会根据纱线表面毛绒长度（3、4.5 或 6 毫米）计算其疵点的数量
- 测试结果由所接受到的信号传至联机的 PC 或 PLC 系统。借此可立即分析判断纱线质量的优劣
- 可选配实时质量显示器(PID)



技术规格

测量范围：毛丝最细 5 μ m

导纱器：陶瓷 (可选)

接入电压范围：12VDC-36VDC

运转速度：最高为 8.000m/min

工作环境温度：15-50 $^{\circ}$ C

通信总线：Can BUS 协议

断绒长度：可设定 3 ; 4.5 ; 6mm

相对湿度：最大 90% · 无凝结水

