U 型速度测量系统 SPS-U

- 应用于车辆碰撞速度检测及其他移动测速；
- 高强度铝合金框架结构，免安装，便于移动；
- 采用双光束定长度测量方法；
- 测量范围可达 120km/h；
- 无线复位功能；
- 双触发输出，时钟检定接口；
- 无线 WiFi 及有线以太网通信。

U 型速度测量系统，采用高速激光检测技术，通过检测物体穿过 2 组激光传感器的时间差，来计算速度。SPS-U 内置了电压转换模块，支持 DC9V~18V 宽电压供电。启动后即进入 ARM 状态，当物体进入传感位置即触发测量，通过后立即显示速度结果。同时，提供触发输出，可用于外部设备触发；提供时钟定时的方波输出接口，用于检测测速晶振的准确定。

技术指标：

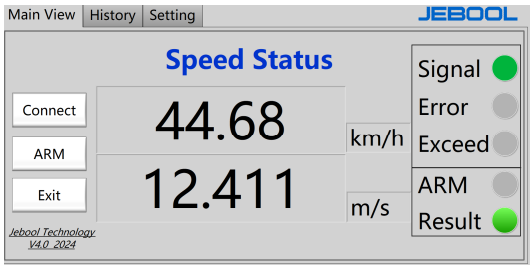
名称	单位	值
测量范围	km/h	120
误差	≤±0.15km/h @ <60km/h ≤±0.2km/h @ 60~120km/h	
结果显示	/	LED 显示
供电电源	V	9~18
功耗	W	<50
内置电池时长	h	>8
检测长度	mm	300
检测高度	mm	300~1000
按钮开关	无线	Reset
通信	以太网	WiFi 及有线
触发	开关	TRG1, TRG2
安装	/	无需安装
外壳材料	/	铝合金
重量（不含线）	kg	<25
尺寸	mm	1000*400*400

LED 状态指示：

-----	等待测量
……	传感器位置异常
HHHHH	超量程
数值	测量结果
无显示	电源故障

注：

1. 两个光电测头所连直线方向，要与被测物体运行方向平行，且与地面水平。
2. 配 100VAC-250VAC 转 DC 电源适配器。
3. 测速仪配操作软件，可同步测速结果及结果历史查询。



杭州集普科技有限公司 Hangzhou Jebool Technology Co., Ltd.
地址：浙江省杭州市临平区东湖街道兴国路 503 号 2 幢 1 层 101 室；Tel：+86-571-88665293；Email: info@jebool.com.
Address: Room 101, 1st Floor Building 2, No. 503 Xingguo Road, Donghu Street, Linping District, Hangzhou 311100, China.
www.jebool.com