

## LC-150 光电式测速传感器

### 简介:

LC-150 系列光电式测速传感器是安装在皮带秤上,用于测量皮带速度的传感器。

将皮带速度转化为频率数字信号输出,单位为 0.001Hz,脉冲频率值和皮带速度成正比,是电子皮带秤理想的测速部件。

### 特点:

- 双轮测速保证和皮带可靠接触,消除皮带打滑;
- 光电转换技术,输出信号大,抗干扰性能好;
- 全密封结构,防潮、防水,可在恶劣环境下工作,使用寿命长;
- 轮体包胶防止划伤输送皮带。

### 技术指标:

1. 测速齿盘齿数为 64 齿;
2. 磨擦轮直径为 150.5mm;
3. 每米输出的脉冲数: 135.36 脉冲/米;
4. 测速范围: 0~5 米/秒;
5. 供电电压: DC6~12V;

### 接线说明:

红-V12 黄(绿)-SD 黑-GND

