



SS-RP (SIR/M) 红外线型光电传感器

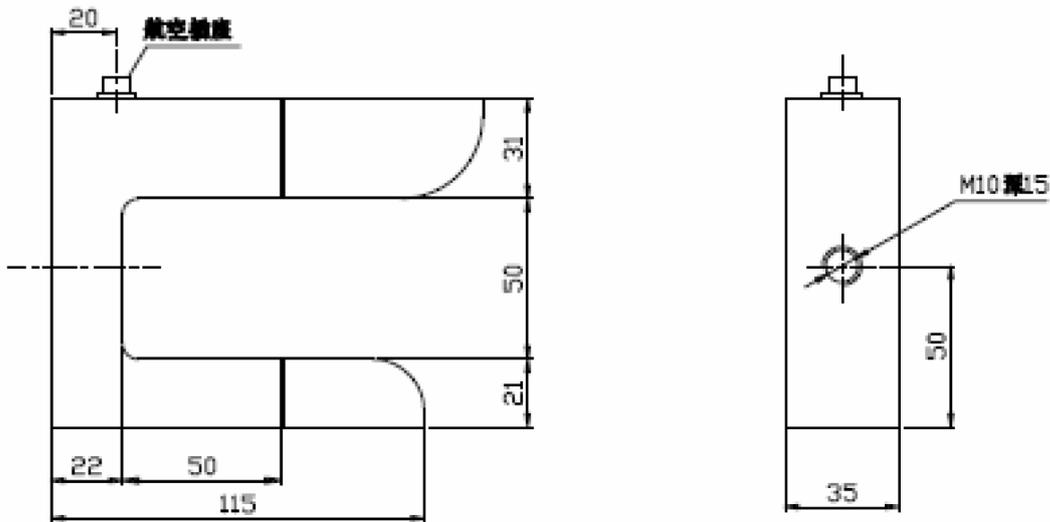
一、概述

此型传感器为马蹄型对射式光电传感器，主要用于卷材的对边/对中纠偏控制，对不透明材料或透明材料均适用。现广泛应用于复卷机、复合机、分切机、涂布机等设备的收放卷纠偏控制。

二、主要技术参数：

- 检测方式.....对射式
- 光源.....900um 红外线光源
- 感光件.....组合硅光片
- 检测对象.....卷材边、图案边
- 电源.....12VDC/30mA
- 输出.....0-5V（模拟电压输出）
- 检测精度..... $\leq \pm 0.01\text{mm}$

三、外形结构尺寸：



四、接线：

- 红色：+12VDC 4脚
- 黑色：0V 电源地 2脚
- 绿色：OUT 3脚
- 或
- 棕色：+12V 电源
- 黑色：0V 电源地
- 兰色：OUT