BAB 霍尔计数模块



一、产品概述

BAB 品牌霍尔计数模块是一种高精度的传感器，采用霍尔效应技术，广泛应用于自动化设备、工控系统等领域。该接近开关可与 PAE 工位读卡器配合使用，用于检测物体的接近或位移变化，实现自动化识别和控制。

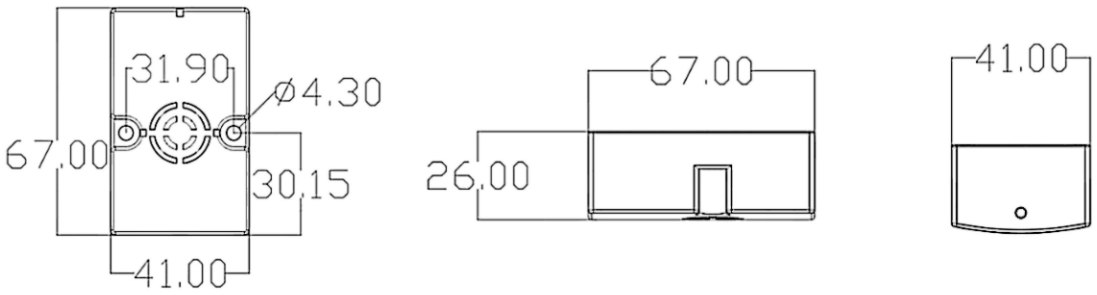
二、产品特点

- **霍尔效应技术**：高灵敏度、稳定性强、抗干扰能力强。
- **接近检测**：无接触式工作，避免磨损，延长使用寿命。
- **广泛兼容**：与 PAE 工位读卡器及其他控制系统兼容性强。
- **防护等级**：符合 IP67 防护标准，适应恶劣工作环境。
- **耐高温、抗干扰**：能够在复杂环境下可靠运行。

三、技术规格及详细尺寸图

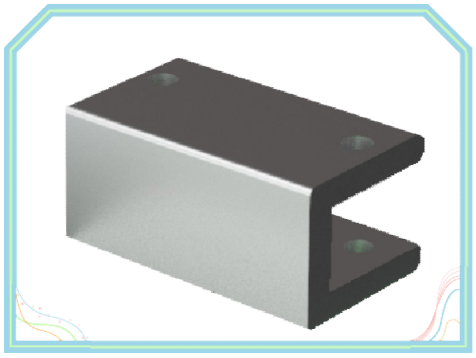
项目	参数
型号	GXHA01
输出方式	开关量输出（NPN 常开）
电源	12-24V DC
工作温度	-25°C 至 70°C
吸收电流	最大 100mA
防护等级	IP67
响应时间	≤ 5ms
检测距离	0-15mm (取决于安装和工作环境)

尺寸图

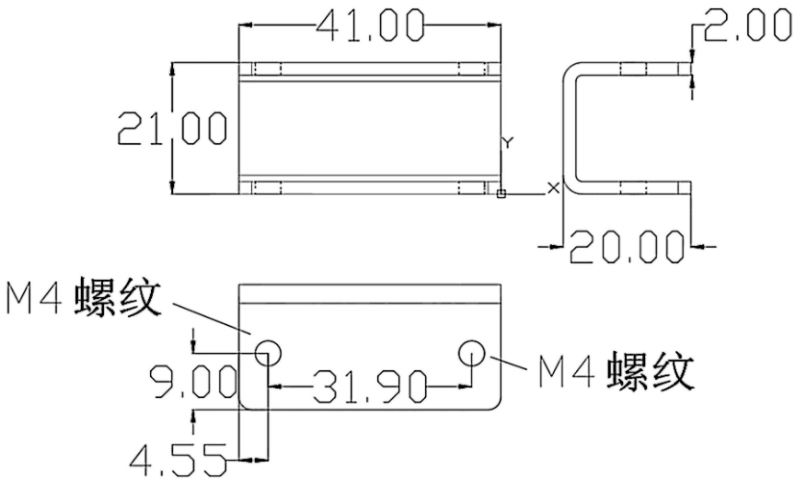


单位：mm

四、安装配件固定支架及尺寸图







单位：mm

五、安装示意图

