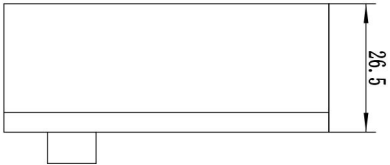
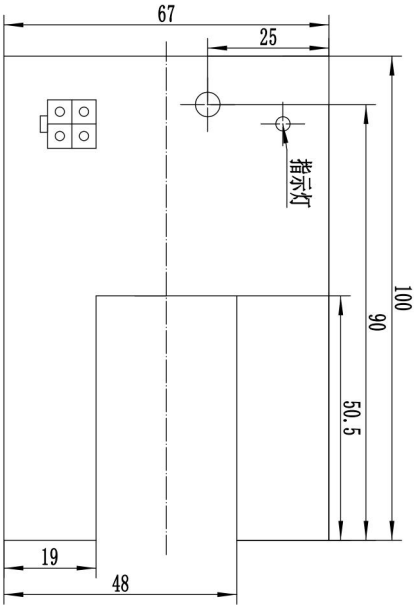


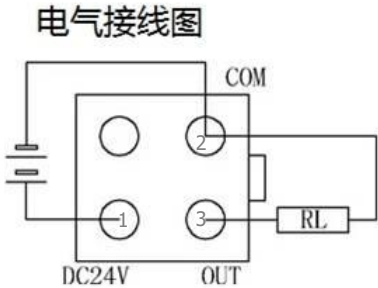
PS-I-U30GK 型电梯平层感应器装置用户手册[V2.3]

西安伊斯特机电有限公司

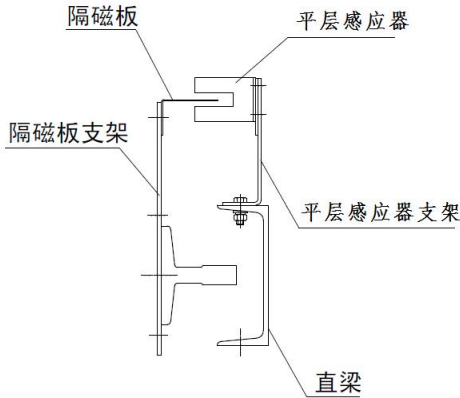
工程纸 DIMENSION FIGURE



接线图 WIRING DIAGRAM



序号	线缆颜色	接线说明
1	棕色 (Brown)	+DC24V
2	蓝色 (Blue)	Com
3	黑色 (Black)	OUT 信号输出端



输出特性 OUTPUT CHARACTERISTICS

APPLIED RANGE 应用范围	SUITABLE FOR ALL ELEVATORS REQUIRING COMMON-NEGATIVE LEVEL SWITCH SIGNALS 适用于所有需要共阴型平层开关信号的电梯
RESPONSIVE TIME 响应时间	4ms
LOAD CURRENT 负载电流	120mA
OUTPUT FORM 输出形式	COMMON NEGATIVE TYPE SWITCH SIGNAL: WHEN NO METAL PIECE ENTERS THE INDUCTION ZONE; OUTPUT 0V LOW LEVEL; OUTPUT 24V HIGH LEVEL WHEN A METAL PIECE ENTERS THE INDUCTION AREA 共阴型开关信号：无金属片进入感应区内时；输出 0V 低电平；有金属片进入感应区时输出 24V 高电平。
OVERALL SIZE 整机尺寸	100mm*67mm*26.5mm

可靠性 RELIABILITY

OPERATING AMBIENT TEMPERATURE 工作环境温度	-20 ~ 55℃
WORKING AMBIENT HUMIDITY 工作环境湿度	35%~85%RH
POWER SUPPLY 供电电源	DC 24V (±10%)
CURRENT CONSUMPTION 消耗电流	≤30mA
LEVEL OF PROTECTION 防护等级	IP53
WITHSTAND VOLTAGE 耐电压	750V , 50Hz, 1min
INSULATION RESISTANCE 绝缘电阻	DC 500V, ≥20MΩ