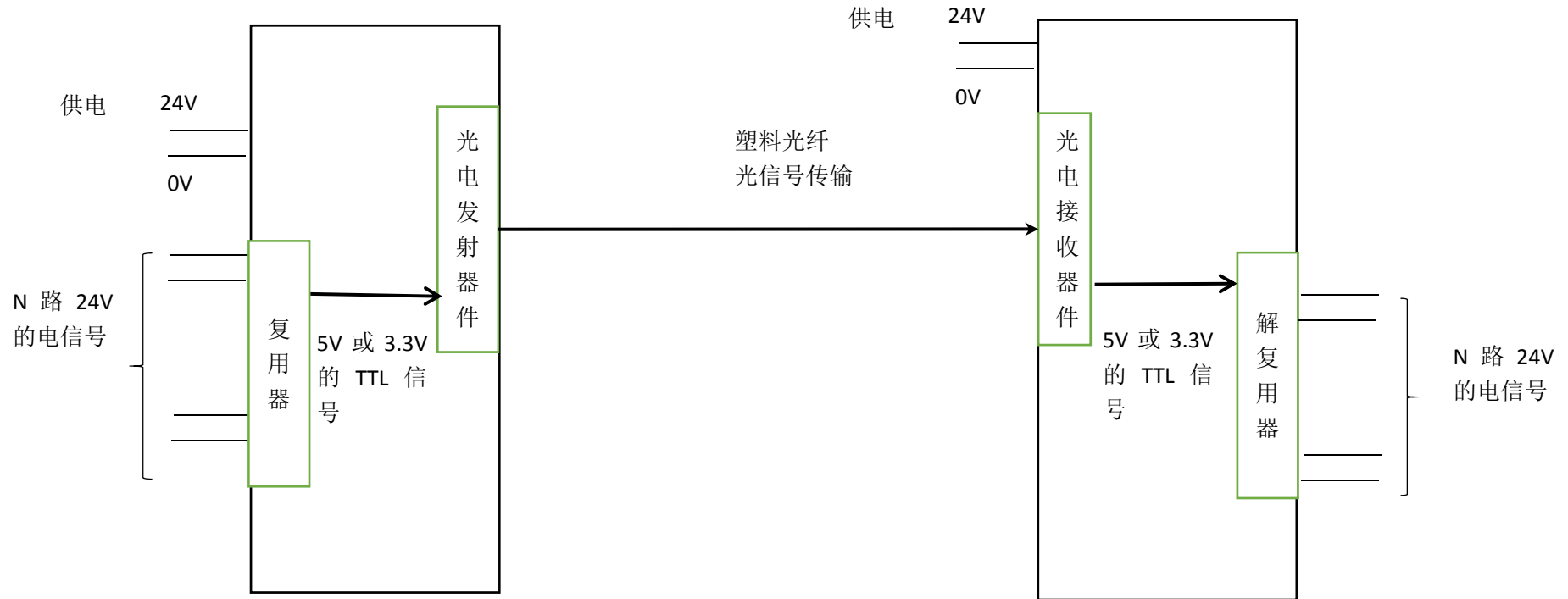


多路复用技术要求

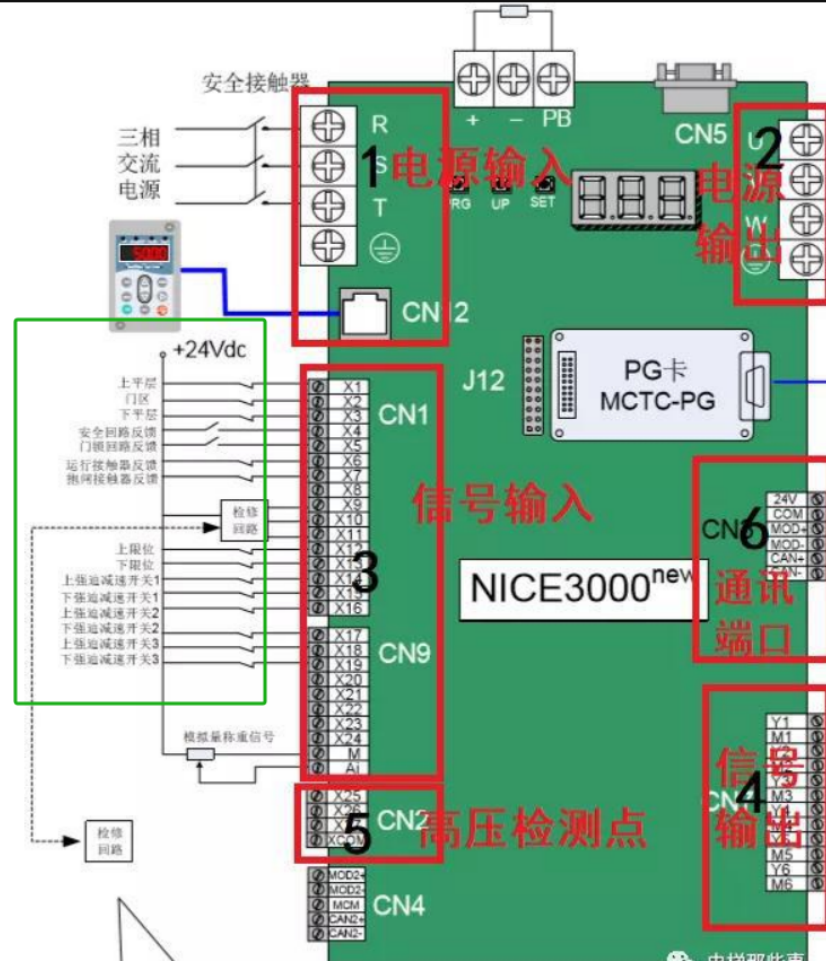


要求:

- 1、光电模块用久屹 50M 速率的收发器 (TTL 信号, 详见收发器规格书)
- 2、N 可以是 8-32 以内的数字, N 路信号, 速率自动分配
- 3、达到上述要求, 做出不少于 6 套收发板
- 4、项目时间要求: 40 天,
- 5、项目完成需移交全套完整资料包括但不限于原理图, LAYOUT 图纸, 软件等设计资料, 所有知识产权归需求方所有。

应用场景

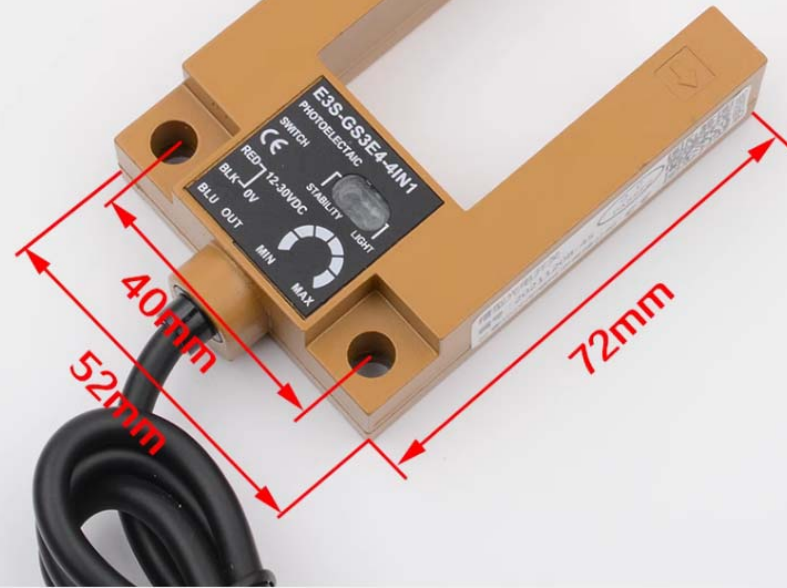
单根光纤替换电梯控制板的随行电缆多根信号（24V），如控制板跟平层感应器



电梯控制板 参考: https://www.sohu.com/a/388630528_120047632

平层感应器

通用型光电开关，常开常闭一体式
不需要看铭牌，详情可联系客服
可提供技术支持



输入电压 10~30V

输出逻辑关系

| 接入电源方式 | 通遮光状态 | 输出 线色 | 输出电平 |
|-----------------|---|-------|------------|
| 红线-24V 黑线-0V | 遮光  | 蓝色线 | 24V 低电平 |
| | 通光  | 蓝色线 | 24V 高电平 |
| 红线-0V 黑线-24V | 遮光  | 蓝色线 | 24V 高电平 |
| | 通光  | 蓝色线 | 24V 低电平 |