博林特 FBLT 沈阳博林特电梯股份有限公司	外购件规格书	图　号	GPAR0701
		名　称	光幕

序号	图　　号	名　称	参考规格型号	单重	备　注
1	GPAR0701D001	光幕	KMS-B154/B-PNP-NC，无电源盒	3kg	连接线长L=3米
2	GPAR0701D002	光幕	KMS-B154/B-PNP-NC，无电源盒	3kg	连接线长L=4米
3	GPAR0701D003	光幕	KMS-B154/B-PNP-NC，无电源盒	3kg	连接线长L=5米
4	GPAR0701D004	光幕	KMS-B154/B-PNP-NC，无电源盒	3kg	连接线长L=6米

序号	项　目	主　要　内　容	
1	参考厂商	宁波嘉美森光电有限公司或同等厂家	
2	认证要求	国内电梯认证机构的光幕委托试验合格，CE认证	
3	包装要求	包装牢固，避免损伤和丢失。附带主要零部件安装图纸及装箱清单	
4	检查标准	性能试验标准	遵照5 性能及参数要求
		进厂检测标准	检验安装及形状尺寸是否正确。必须有出厂检验合格证。

5　性能及参数要求

(1) 带蜂鸣器。

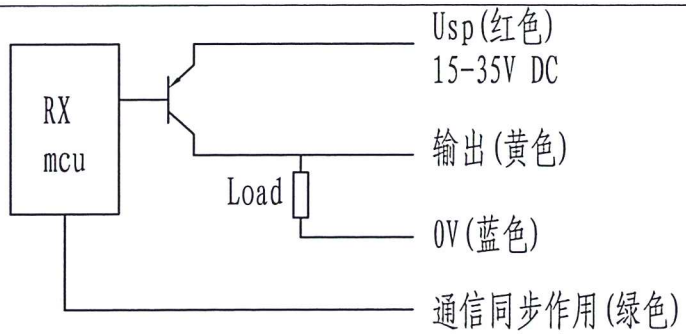
(2) 光幕被遮挡15秒时蜂鸣器鸣响。

(3) 光幕体参数

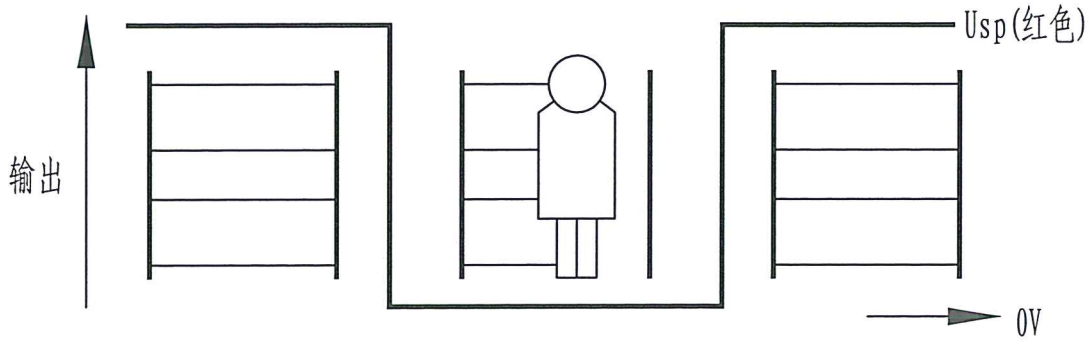
发射管及接受管对数	32对
有效光束数	400mm内94束，400mm以上154束
光电器件中心距离	57.1mm
保护范围	最低光束≤20mm，最高光束≥1810mm
探测距离（最大开门宽度）	0～3000mm
前后允差(门距为0mm时)	±3mm
角度允差(门距为0mm时)	±10°
上下允差(门距为0mm时)	±20mm
扫描速度	70毫秒
响应时间	<65毫秒
抗阳光测试	大于100，000Lux
防护等级	IP54
工作温度	-20～+65℃
电磁兼容标准	EN12015/EN12016
开门高度	2000mm及以上

					设　计	徐修生	23-7-24
					审　核	王新云	23.7.24
					标准化	谭韦辉	23.7.24
标记	处数	更改文件号	签　名	日　期	批　准	朱修生	23.7.24

(4) 输出线及方式定义:



PNP-NC



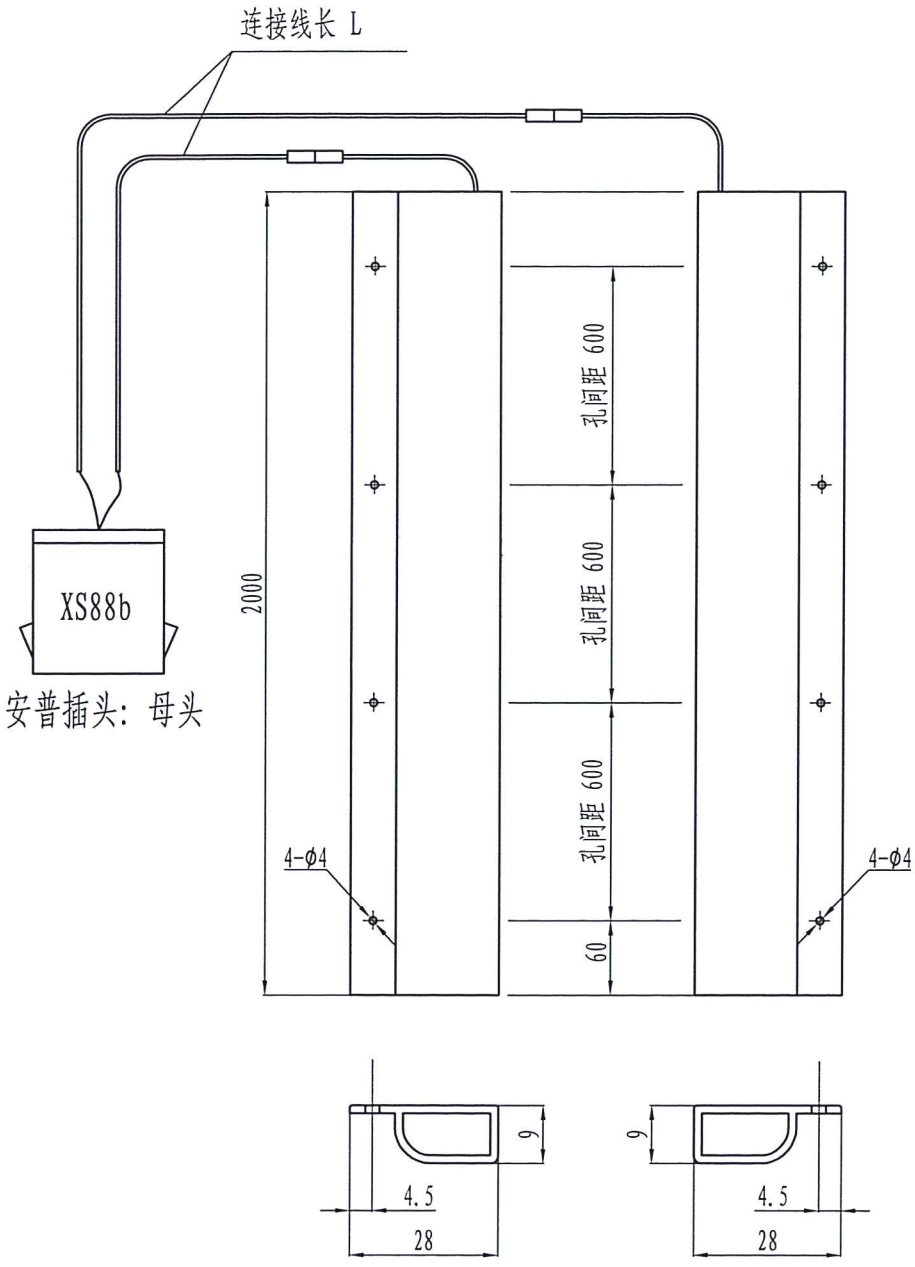
输出方式: PNP-NC

(5) 插件要求:

安普插件（母头）型号	线号	插针定义
3针插座1-480701，插针套350536-1	插头上应带有线号: XS88b	1针: 光幕输出(闭点24V，光幕遮挡时24V断开)
		2针: 光幕电源24V
		3针: 光幕电源0V

					设　计	朱佳生	23-7-24
					审　核	张辉	23.7.24
					标准化	张辉	23.7.24
标记	处数	更改文件号	签　名	日　期	批　准	朱佳生	23.7.24

6 外形尺寸，接口要求



7 附带小零件说明

名称	规格	数量	名称	规格	数量
螺钉	M3x12 GB/T 7094.4-1988	10	自攻钉	M4X8法兰面自攻钉	10
螺母	M3 GB/T 6172.1-2000	10	扎线带	CV-100	10

					设 计	朱修生	23-7-24
					审 核		23.7.24
					标准化		23.7.24
标记	处数	更改文件号	签 名	日 期	批 准	朱修生	23-7-24