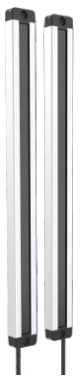


选型示范 型号 1 代码 — 2 光束数 — 3 光轴间距 — 4 信号输出方式
GSEB13 — 12 — K10 — A

■ 请按步骤 1~4 选择型号和参数后进行订购。

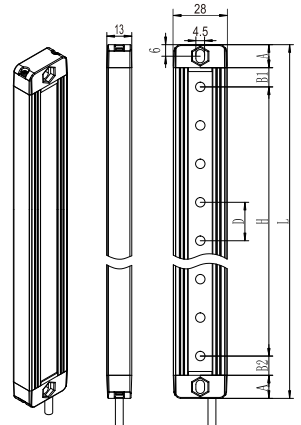
交货期 型号区分: 代码 5 天发货



■ 特点

- 响应时间短、可靠性高;
- 体积小巧, 尺寸28×13mm;
- 精度更高、使用更放心;
- 输出过载或短路保护;
- 同步信号自检报警;
- 周期系统故障自检;

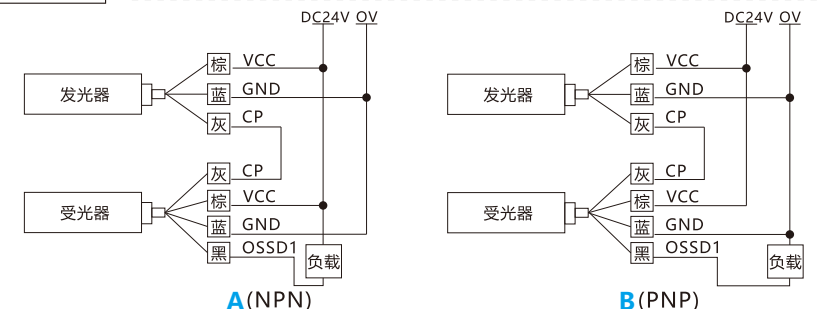
代码	类型	安装方式
GSEB13	经济型区域传感器	超薄型 正面安装



A1:上端盖
A2:下端盖+出口线
B1:上盲点
B2:下盲点
D:光轴间距(10mm/15mm/20mm/30mm)
H:光栅保护高度
L:光栅总高

A1、A2尺寸为12mm;
当D尺寸为10mm时: B1尺寸为5mm;B2尺寸为5mm。
当D尺寸为15mm时: B1尺寸为7.5mm;B2尺寸为7.5mm。
当D尺寸为20mm时: B1尺寸为10mm;B2尺寸为10mm。
当D尺寸为30mm时: B1尺寸为7.5mm;B2尺寸为22.5mm。
L为光栅总高度: L=上下端盖高度+上下盲点+保护高度
H为光栅的保护高度: H= (光轴数量-1) *光轴间距

■ 接线图



A (NPN) B (PNP)

■ 标配件

配件名称	2根连接线 (发射传输线2.5m, 接收传输线3.5m)	螺丝M3×16(4pcs)
图片		

■ 技术参数

保护高度	60-1500mm(常规)	工作环境温度	-10°C-55°C
光轴间距	10/20/30mm	绝缘电阻	≥100MΩ
分辨率	15/20/25/35mm	输出电流	≤200mA
光轴数量	4、6、8、10、12.....	功率	<5W
工作电压	DC24V±20%	抗光干扰	10000Lux(入射角I>5°)
响应时间	<5ms	介电强度	AC1500V.60S.无击穿或闪烁
外观尺寸	28*13mm	光幕形式	对射式
工作环境湿度	温度20°C时, 空气相对湿度<85%	保护距离	0.1~1.5M
输出信号	NPN/PNP		

选型示范 型号 1 代码 — 2 光束数 — 3 光轴间距 — 4 信号输出方式
GSEB13 — 12 — K10 — A

■ 请按步骤 1~4 选择型号和参数后进行订购。

交货期 型号区分: 代码 7 天发货

型号		3 光轴间距	4 信息输出方式	检测距离 (m)	有效保护高度 H(mm)	光幕高度 L(mm)	标配件			
1 代码	2 光束数									
GSEB13	8	K10 (10mm)	A (NPN) B (PNP)	0.1~1.5		70	2根连接线 (发射传输线2.5m, 接收传输线3.5m) 螺丝M3×L16 (4pcs)			
	12					104				
	16					144				
	20					184				
	24					224				
	28					264				
	32					304				
	36					344				
	40					384				
	44					424				
	48					464				
	52					504				
		56				K20 (20mm)		510	544	
		60						550	584	
		64						590	624	
		4						K30 (30mm)	630	664
		6							60	104
		8							100	144
		10							140	184
		12							180	224
		14							220	264
		16							260	304
		18							300	344
		20							340	384
		22				380			424	
		24				420			464	
		26				460			504	
		28				500		544		
		30				540		584		
		32				580		624		
		4				620		664		
		6				90		144		
	8	150	204							
	10	210	264							
	12	270	324							
	14	330	384							
	16	390	444							
	18	450	504							
	20	510	564							
	22	570	624							
	24	630	684							
	26	690	744							
	28	750	804							
	30	810	864							
	32	870	924							
		930	984							