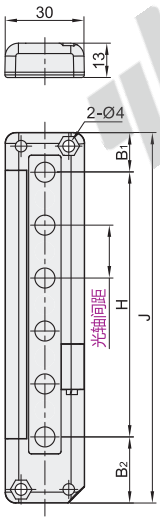
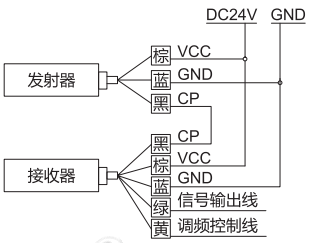
代码	类型	
ZOB07	安全光栅	塑料外壳

特点

- 抗电磁、光干扰；
- 完善自检功能，高分辨率；
- LED指示工作及故障状态；
- 包含发射器、接收器，标配传输线缆2m。



接线图



视角标准：第一视角

型号		光轴间距	信号输出方式	检测距离 (m)	有效保护高度 H	光栅总高度 J	B_1	B_2
代码	光束数							
ZOB07	16	K10 (10mm)	A(NPN) B(PNP)	0.2～2.5	150	190	20	20
	6	K20 (20mm)			100	140	25	25
	8				140	190		
	12				220	270		
	16				300	350		

请按图示订货

型号		光轴间距	信号输出方式
代码	光束数		
ZOB07	16	K10 (10mm)	A(NPN) B(PNP)

ZOB07 — 16 — K10 — A

技术参数

光轴间距	10mm	20mm
光束数	16、24	6、8、12、16
保护高度	光轴间距×(光束数-1)	
电源电压	DC 24V±10%	
功率	3～8W	
响应时间	≤10ms	
绝缘电阻	≥100MΩ	
信号输出	NPN常闭/PNP常闭	
工作温度	-10℃～+55℃	
储存温度	-40℃～+70℃	
工作湿度	35%RH~85%RH	
抗光干扰	10000Lux	
防护等级	IP65	
电路保护	反接保护/输出短路保护	