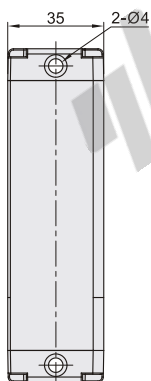
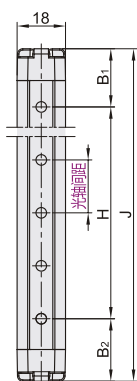




代码	类型
ZOB05	超薄型 侧面安装

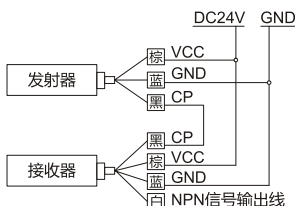
特点

- 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。

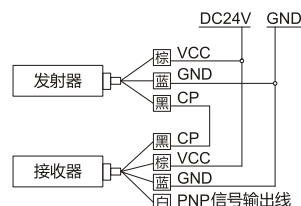


接线图

NPN输出



PNP输出



$$B_1 = 1/2 \text{光轴间距} + 13$$
$$B_2 = 1/2 \text{光轴间距} + 13$$



视角标准：第一视角

型号	光束数	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
代码	光束数	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
ZOB05	8				70	106
	10				90	126
	12				110	146
	14				130	166
	16				150	186
	18				170	206
	20				190	226
	22				210	246
	24				230	266
	26				250	286
	28				270	306
	30				290	326
	32				310	346
	34				330	366
	36				350	386
	38				370	406
	40				390	426
	42				410	446
	44				430	466
	46				450	486
	48				470	506
	50				490	526
	52				510	546
	54				530	566
	56				550	586
	58				570	606
	60				590	626
	62				610	646
	64				630	666
	66				650	686
	68				670	706
	70				690	726
	72				710	746
ZOB05	4				60	106
	6				100	146
	8				140	186
	10				180	226
	12				220	266
	14				260	306
	16				300	346
	18				340	386
	20				380	426
	22				420	466
	24				460	506
	26				500	546
	28				540	586
	30				580	626
	32				620	666
	34				660	706
	36				700	746
	38				740	786
	40				780	826
	42				820	866
	44				860	906
	46				900	946
	48				940	986
	50				980	1026
	52				1020	1066
	54				1060	1106
	56				1100	1146
	58				1140	1186
	60				1180	1226
	62				1220	1266
	64				1260	1306
	66				1300	1346
	68				1340	1386
	70				1380	1426
	72				1420	1466

技术参数

光轴间距	10mm	20mm	40mm
光束数	8、10、12...72	4、6、8...72	4、6、8...50
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		



请按图示订货

型号	光束数	光轴间距	信号输出方式
代码	光束数	光轴间距	信号输出方式
ZOB05	14	40mm	A(NPN)
	16	40mm	B(PNP)

ZOB05—14—K40—A