

BOK超长距离感应安全光幕

SUPER DISTANCE INDUCTION SAFETY LIGHT CURTAIN

多种检测类型

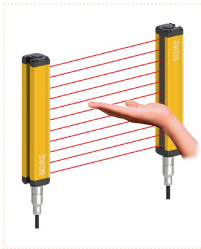
根据最小检测物体的大小不同，备有4种类型。

手指检测



光轴间距
(5mm/10mm)

手检测



光轴间距
(20mm)

手臂、脚、身体检测



光轴间距
(40mm)

特性

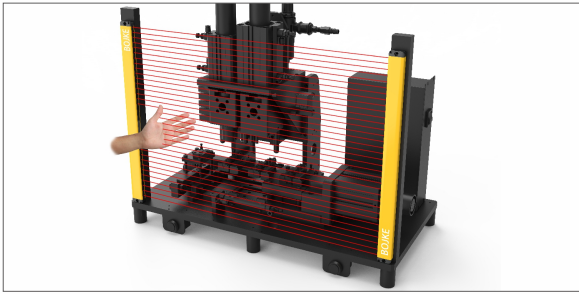
- 安装保护检测高度可根据要求任意选择。
- 根据大小检测物体不同，可选择对应光轴间距。
- 耐冲击、厚壁，坚固的外壳。

产品参数	
检测高度	100-2900mm
截面尺寸	50x35mm
检测距离	6/12/20m
光轴数	6-146
光轴间距	20/40(25/45)mm
红外波长	940nm
同步性	光同步
最大功率	≤3W
响应时间	4-18ms
供电电压	DC 12-24V
输出方式	NPN/PNP
输出电流	≤150mA
外壳防护等级	IP54
工作温度	-10~55℃
储存温度	-20~70℃
相对湿度	15%-85%
抗撞击	10g/20ms
扫描时间	<18ms

APPLICATIONS 应用案例

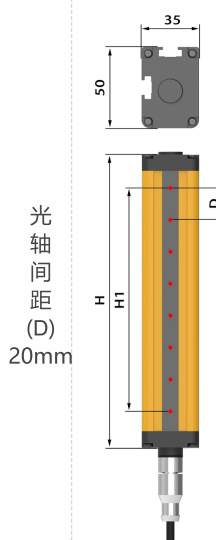


安全光幕应用案例



安全光幕应用案例

PRODUCT CATEGORY 产品类别

外形	产品型号 (NPN常闭)	光轴数 (N)	保护高度 H1 (mm)	外壳高度 H(mm)	检测 距离m	输出方式	光栅外形尺寸 (长*宽*高) mm
	BOK20-06NC	6	100	170	0-6/12/ 20m	NPN/PNP	35*50*170
	BOK20-08NC	8	140	210			35*50*210
	BOK20-10NC	10	180	250			35*50*250
	BOK20-12NC	12	220	290			35*50*290
	BOK20-14NC	14	260	330			35*50*330
	BOK20-16NC	16	300	370			35*50*370
	BOK20-18NC	18	340	410			35*50*410
	BOK20-20NC	20	380	450			35*50*450
	BOK20-22NC	22	420	490			35*50*490
	BOK20-24NC	24	460	530			35*50*530
	BOK20-26NC	26	500	570			35*50*570
	BOK20-28NC	28	540	610			35*50*610
	BOK20-30NC	30	580	650			35*50*650
	BOK20-32NC	32	620	690			35*50*690
	BOK20-34NC	34	660	730			35*50*730
	BOK20-36NC	36	700	770			35*50*770
	BOK20-38NC	38	740	810			35*50*810
	BOK20-40NC	40	780	850			35*50*850
	BOK20-42NC	42	820	890			35*50*890
	BOK20-44NC	44	860	930			35*50*930
	BOK20-46NC	46	900	970			35*50*970
	BOK20-48NC	48	940	1010			35*50*1010
	BOK20-50NC	50	980	1050			35*50*1050
	BOK20-52NC	52	1020	1090			35*50*1090
	BOK20-54NC	54	1060	1130			35*50*1130
	BOK20-56NC	56	1100	1170			35*50*1170
	BOK20-58NC	58	1140	1210			35*50*1210
	BOK20-60NC	60	1180	1250			35*50*1250
	BOK20-62NC	62	1220	1290			35*50*1290
	BOK20-64NC	64	1260	1330			35*50*1330
	BOK20-66NC	66	1300	1370			35*50*1370
	BOK20-68NC	68	1340	1410			35*50*1410
	BOK20-70NC	70	1380	1450			35*50*1450
	BOK20-72NC	72	1420	1490			35*50*1490
	BOK20-74NC	74	1460	1530			35*50*1530
	BOK20-76NC	76	1500	1570			35*50*1570

经济型光纤

光纤放大器

标签传感器

压力开关传感器

条码/二维码扫码器

光电传感器

接近传感器

环形接近开关

安全光幕

磁性开关

BOL正面系列

BOM侧面系列

BOD系列

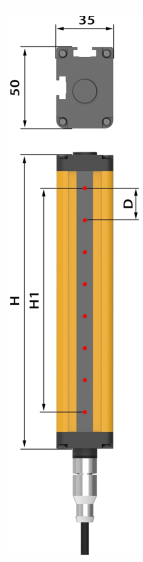
BOK系列

BOG系列

BOB系列

BOC系列

PRODUCT CATEGORY 产品类别

外形	产品型号 (NPN常闭)	光轴数 (N)	保护高度 H1 (mm)	外壳高度 H(mm)	检测 距离m	输出方式	光栅外形尺寸 (长*宽*高) mm
	BOK20-78NC	78	1540	1610	0-6/12/ 20m	NPN/PNP	35*50*1610
	BOK20-80NC	80	1580	1650			35*50*1650
	BOK20-82NC	82	1620	1690			35*50*1690
	BOK20-84NC	84	1660	1730			35*50*1730
	BOK20-86NC	86	1700	1770			35*50*1770
	BOK20-88NC	88	1740	1810			35*50*1810
	BOK20-90NC	90	1780	1850			35*50*1850
	BOK20-92NC	92	1820	1890			35*50*1890
	BOK20-94NC	94	1860	1930			35*50*1930
	BOK20-96NC	96	1900	1970			35*50*1970
	BOK20-98NC	98	1940	2010			35*50*2010
	BOK20-100NC	100	1980	2050			35*50*2050
	BOK20-102NC	102	2020	2090			35*50*2090
	BOK20-104NC	104	2060	2130			35*50*2130
	BOK20-106NC	106	2100	2170			35*50*2170
	BOK20-108NC	108	2140	2210			35*50*2210
	BOK20-110NC	110	2180	2250			35*50*2250
	BOK20-112NC	112	2220	2290			35*50*2290
	BOK20-114NC	114	2260	2330			35*50*2330
	BOK20-116NC	116	2300	2370			35*50*2370
	BOK20-118NC	118	2340	2410			35*50*2410
	BOK20-120NC	120	2380	2450			35*50*2450
	BOK20-122NC	122	2420	2490			35*50*2490
	BOK20-124NC	124	2460	2530			35*50*2530
	BOK20-126NC	126	2500	2570			35*50*2570
	BOK20-128NC	128	2540	2610			35*50*2610
	BOK20-130NC	130	2580	2650			35*50*2650
	BOK20-132NC	132	2620	2690			35*50*2690
	BOK20-134NC	134	2660	2730			35*50*2730
	BOK20-136NC	136	2700	2770			35*50*2770
	BOK20-138NC	138	2740	2810			35*50*2810
	BOK20-140NC	140	2780	2850			35*50*2850
	BOK20-142NC	142	2820	2890			35*50*2890
	BOK20-144NC	144	2860	2930			35*50*2930
	BOK20-146NC	146	2900	2970			35*50*2970

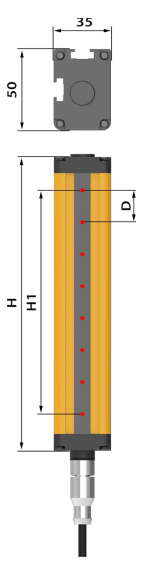
BOK系列

BOG系列

BOB系列

BOC系列

PRODUCT CATEGORY 产品类别

外形	产品型号 (NPN常闭)	光轴数 (N)	保护高度 H1 (mm)	外壳高度 H(mm)	检测 距离m	输出方式	光栅外形尺寸 (长*宽*高) mm
	BOK40-06NC	6	200	260	0-6/12/ 20m	NPN/PNP	35*50*270
	BOK40-08NC	8	280	340			35*50*350
	BOK40-10NC	10	360	420			35*50*430
	BOK40-12NC	12	440	500			35*50*510
	BOK40-14NC	14	520	580			35*50*590
	BOK40-16NC	16	600	660			35*50*670
	BOK40-18NC	18	680	740			35*50*750
	BOK40-20NC	20	760	820			35*50*830
	BOK40-22NC	22	840	900			35*50*910
	BOK40-24NC	24	920	980			35*50*990
	BOK40-26NC	26	1000	1060			35*50*1070
	BOK40-28NC	28	1080	1140			35*50*1150
	BOK40-30NC	30	1160	1220			35*50*1230
	BOK40-32NC	32	1240	1300			35*50*1310
	BOK40-34NC	34	1320	1380			35*50*1390
	BOK40-36NC	36	1400	1460			35*50*1470
	BOK40-38NC	38	1480	1540			35*50*1550
	BOK40-40NC	40	1560	1620			35*50*1630
	BOK40-42NC	42	1640	1700			35*50*1710
	BOK40-44NC	44	1720	1780			35*50*1790
	BOK40-46NC	46	1800	1860			35*50*1870
	BOK40-48NC	48	1880	1940			35*50*1950
	BOK40-50NC	50	1960	2020			35*50*2030
	BOK40-52NC	52	2040	2100			35*50*2110
	BOK40-54NC	54	2120	2180			35*50*2190
	BOK40-56NC	56	2200	2260			35*50*2270
	BOK40-58NC	58	2280	2340			35*50*2350
	BOK40-60NC	60	2360	2420			35*50*2430
	BOK40-62NC	62	2440	2500			35*50*2510
	BOK40-64NC	64	2520	2580			35*50*2590
	BOK40-66NC	66	2600	2660			35*50*2670
	BOK40-68NC	68	2680	2740			35*50*2750
	BOK40-70NC	70	2760	2820			35*50*2830
	BOK40-72NC	72	2840	2900			35*50*2910

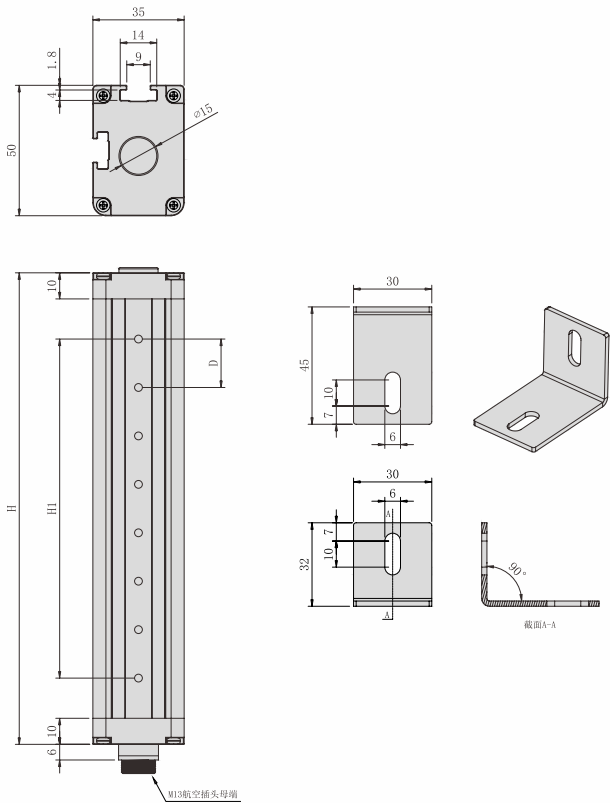
BOK系列

BOG系列

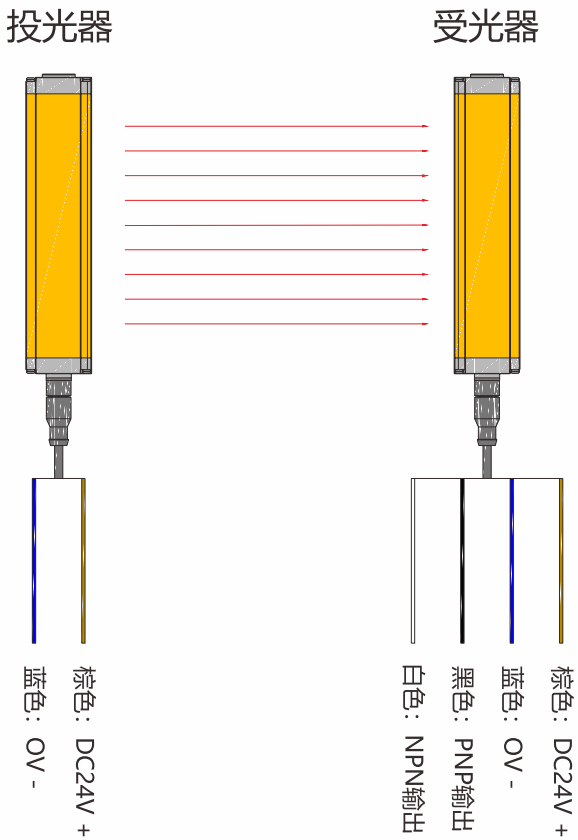
BOB系列

BOC系列

DIMENSION DRAWING 外形尺寸图



PRODUCT WIRING DIAGRAM 产品接线图



备注

BOJKE

经济型光纤

光纤放大器

标签传感器

压力开关传感器

条码/二维码扫码器

光电传感器

接近传感器

环形接近开关

安全光幕

磁性开关

BOL正面系列

BOM侧面系列

BOD系列

BOK系列

BOG系列

BOB系列

BOC系列