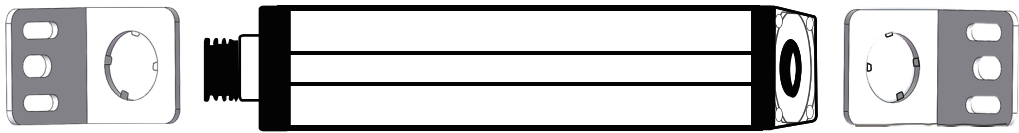


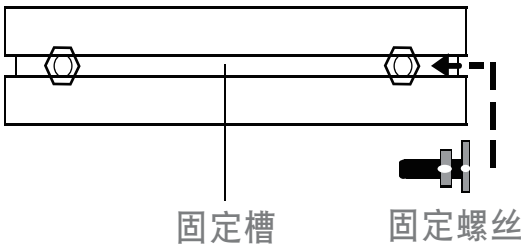
回归反射型光幕型号 DQBHTJFFSBJ□□□□

* 光幕安装接线图 *

一、安装支架

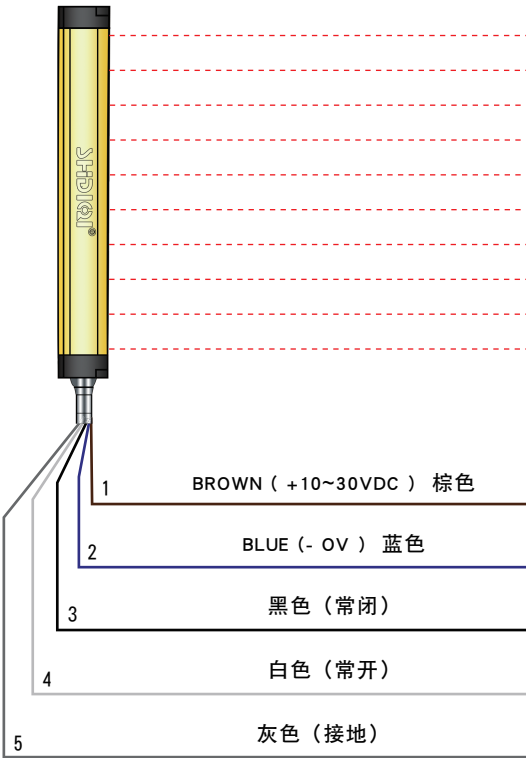


二、固定螺丝

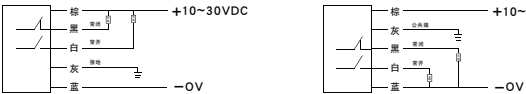


此图为单边反射型安全光幕输出接线图

晶体管NPN/PNP/继电器接线图：



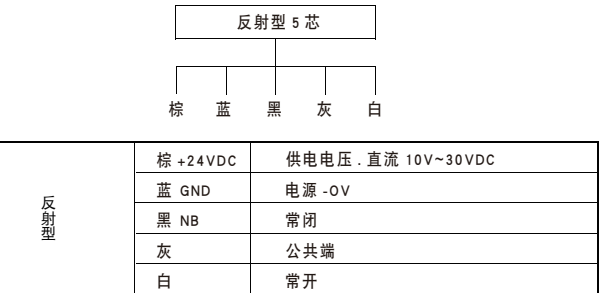
单边反射接线方式NPN： 单边反射接线方式PNP：



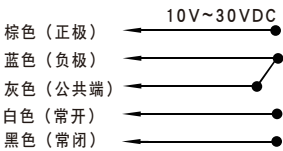
晶体管输出

反射型	棕+24VDC	供电电压、直流10~30VDC
	灰	接地
	蓝 GND	电源-0V
	白	常开
	黑	常闭

继电器接线图

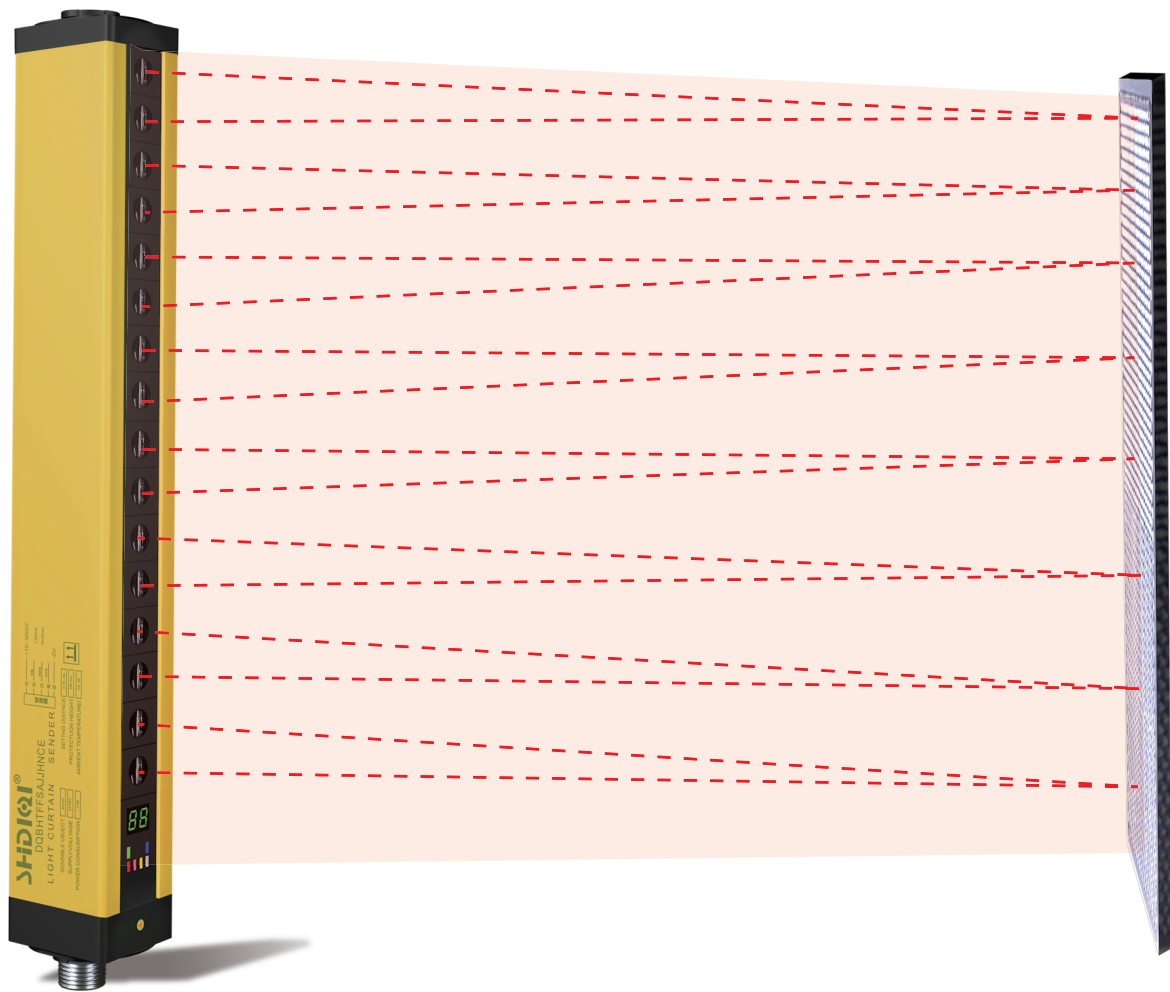


继电器输出接线方式：



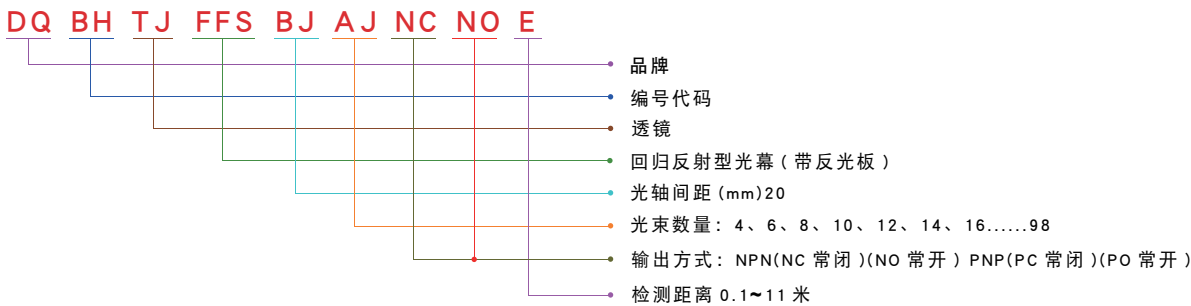
DQBHTFFS 漫反射（带反光板）型安全光幕

安全产品



DQBHTFFS 系列型号规格一览表

型号选择：

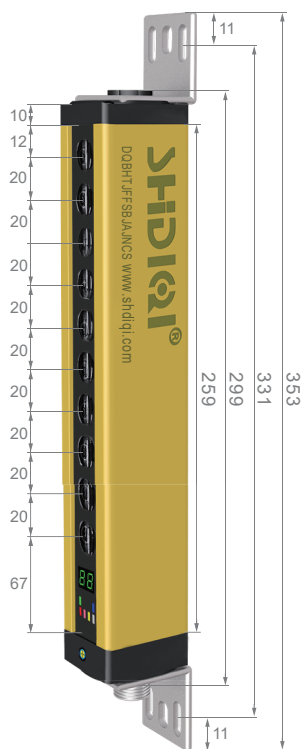


型号规格描述：DQ 表示品牌、BH 表示外壳系列、TJ 表示透镜、FFS 表示回归反射型光幕（带反光板）、N 表示 NPN、NC 表示常闭、NO 表示常开、P 表示 PNP、PC 表示常闭、PO 表示常开。

根据英文与数字来填写所需的规格型号；A 表示 1、B 表示 2、C 表示 3、D 表示 4、E 表示 5、F 表示 6、G 表示 7、H 表示 8、I 表示 9、J 表示 0

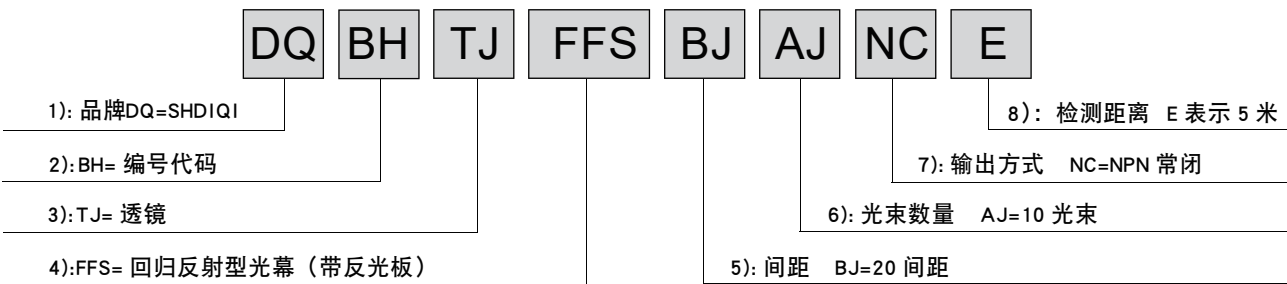


尺寸计算单位 (mm)



间距	光束	保护高度 (mm)	铝合金高度 (mm)	外壳高度 (mm)	产品型号	光幕外形尺寸 (长*宽*高mm)
20mm	4	80	139	179	DQBHTJFFSBJJDNCE	38*33*179
	6	120	179	219	DQBHTJFFSBJJFNCE	38*33*219
	8	160	219	259	DQBHTJFFSBJJHNCE	38*33*259
	10	200	259	299	DQBHTJFFSBJAJNCE	38*33*299
	12	240	299	339	DQBHTJFFSBJABNCE	38*33*339
	14	280	339	379	DQBHTJFFSBJADNCE	38*33*379
	16	320	379	419	DQBHTJFFSBJAFNCE	38*33*419
	18	360	419	459	DQBHTJFFSBJAHNCE	38*33*459
	20	400	459	499	DQBHTJFFSBJBJNCE	38*33*499
	22	440	499	539	DQBHTJFFSBJBBNCE	38*33*539
	24	480	539	579	DQBHTJFFSBJBDNCE	38*33*579
	26	520	579	619	DQBHTJFFSBJBFNCE	38*33*619
	28	560	619	659	DQBHTJFFSBJBHNCE	38*33*659
	30	600	659	699	DQBHTJFFSBJCJNCE	38*33*699
	32	640	699	739	DQBHTJFFSBJCBNCE	38*33*739
	34	680	739	779	DQBHTJFFSBJCDNCE	38*33*779
	36	720	779	819	DQBHTJFFSBJCFNCE	38*33*819
	38	760	819	859	DQBHTJFFSBJCHNCE	38*33*859
	40	800	859	899	DQBHTJFFSBJDJNCE	38*33*899
	42	840	899	939	DQBHTJFFSBJDBNCE	38*33*939
	44	880	939	979	DQBHTJFFSBJDDNCE	38*33*979
	46	920	979	1019	DQBHTJFFSBJDFNCE	38*33*1019
	48	960	1019	1059	DQBHTJFFSBJDHNCE	38*33*1059
	50	1000	1059	1099	DQBHTJFFSBJEJNCE	38*33*1099
	52	1040	1099	1139	DQBHTJFFSBJEBNCE	38*33*1139
	54	1080	1139	1179	DQBHTJFFSBJEDNCE	38*33*1179
	56	1120	1179	1219	DQBHTJFFSBJEFNCE	38*33*1219
	58	1160	1219	1259	DQBHTJFFSBJEHNCE	38*33*1259
	60	1200	1259	1299	DQBHTJFFSBJFJNCE	38*33*1299
	62	1240	1299	1339	DQBHTJFFSBJFBNCE	38*33*1339
	64	1280	1339	1379	DQBHTJFFSBJFDNCE	38*33*1379
	66	1320	1379	1419	DQBHTJFFSBJFFNCE	38*33*1419
	68	1360	1419	1459	DQBHTJFFSBJFHNCE	38*33*1459
	70	1400	1459	1499	DQBHTJFFSBJGJNCE	38*33*1499
	72	1440	1499	1539	DQBHTJFFSBJGBNCE	38*33*1539
	74	1480	1539	1579	DQBHTJFFSBJGDNCE	38*33*1579
	76	1520	1579	1619	DQBHTJFFSBJGFNCE	38*33*1619
	78	1560	1619	1659	DQBHTJFFSBJGHNCE	38*33*1659
	80	1600	1659	1699	DQBHTJFFSBJHJNCE	38*33*1699
	82	1640	1699	1739	DQBHTJFFSBJHBNCE	38*33*1739
84	1680	1739	1779	DQBHTJFFSBJHDNCE	38*33*1779	
86	1720	1779	1819	DQBHTJFFSBJHFNCE	38*33*1819	
88	1760	1819	1859	DQBHTJFFSBJHHNCE	38*33*1859	
90	1800	1859	1899	DQBHTJFFSBJIJNCE	38*33*1899	
92	1840	1899	1939	DQBHTJFFSBJIBNCE	38*33*1939	
94	1880	1939	1979	DQBHTJFFSBJIDNCE	38*33*1979	
96	1920	1979	2019	DQBHTJFFSBJIFNCE	38*33*2019	
98	1960	2019	2059	DQBHTJFFSBJIHNCE	38*33*2059	

■ 额定性能及命名规则



保护高度 (mm)	常规尺寸为：80mm- 1960mm（非标可定制）
光束	以双倍递增：4、6、8、10、12、14、16、18、20、22、24、26、28、30.....98
工作电压	10 ～ 30V DC
检测距离	0.1 ～ 11m
间距 (mm)	20mm
检测物体	Φ 20mm 以上的不透明物体
消耗电流 (Ub=24V)	<20mA
光源	940nm 红外光（调制式）
保护电路	逆极性、过载、短路
控制输出	负载电源电压 DC30V 以下，负载电流 100mA 以下，集电极开路输出型入光时 ON/ 遮光时 ON 开路转换式
最大输出电流	270mA
工作温度	—10℃～ 55℃
储存温度	—25℃～ 70℃
环境湿度	20C,RH≤85%
最大环境照度	10000Lux
使用寿命 (Tu=25℃)	100000h
外壳防水等级	IP65
外壳材质	铝
输出方式	NPN (NC 常闭)(NO 常开) PNP (PC 常闭)(PO 常开)
接线方式	航空插头（发射端为棕、蓝、黑、灰、白、五芯电缆线）
链接方式	导线引出式（发射电缆线 3m）
显示灯	导通电源：亮绿灯；光栅对好：亮黄灯；遮光：亮红灯；故障：红灯闪烁
耐久振动	10~50Hz，上下振幅 1.5mm，X、Y、Z 各向 2 小时
介电强度	DC30V,5A
绝缘电阻	100MΩ 以上 (DC500V 摇表) 充电部整体与外壳间
外壳尺寸	38*33

注：保护高度可订制，信号电缆长度可订制

产品组件

光幕、连接线、光幕固定螺丝、光幕控制器（需另配）



咨询热线

400-117-8589
021-51083628

欢迎致电咨询产品选型
技术应用、故障调试等相关问题

安全产品

