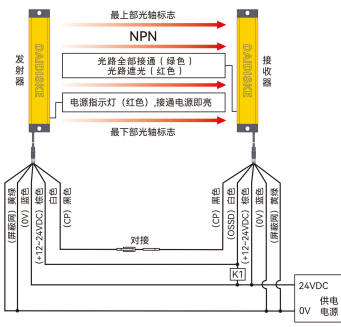
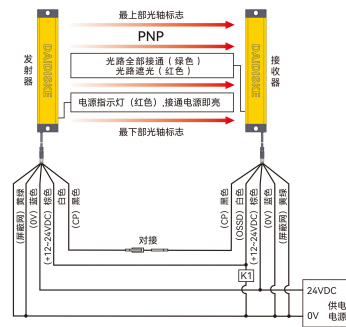


DQB系列双五芯接线图

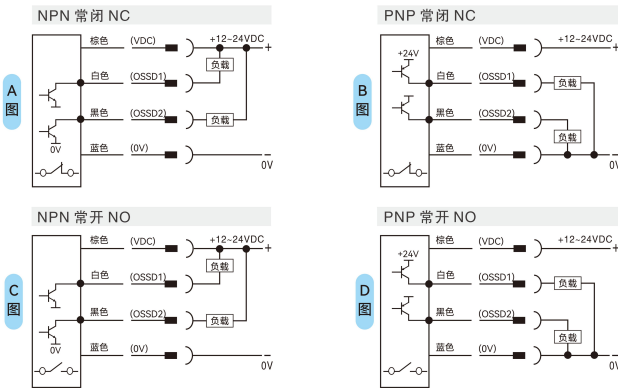
此图为NPN单输出接线实例



此图为PNP单输出接线实例



DQB系列信号输出选择(晶体管正常工作的实际输出)



DQBT超薄安全光幕 (光同步)

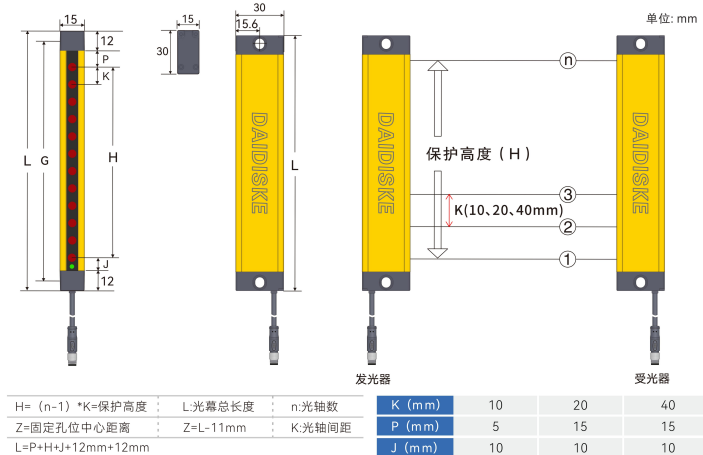
超薄安全光幕性能特点

- 采用光同步技术
- 设置灵活便捷
安装调试方便, 配线简单, 外形美观;
- 极性、短路、过载保护、自检
自检功能完善, 当安全传感器出现故障时, 确保不向所控制的电器发送错误的信号;
- 能有效屏蔽99%的干扰信号
抗干扰能力强: 系统对电磁信号, 频闪灯光, 焊接弧光及周围的光源具有良好的抗干扰能力;
- 坚固耐用
采用表面贴装技术, 防震性能优越
- 符合国际标准
符合国际电工学会IEC61496-1/2标准安全等级,TÜV和UL的认证, EN13849-1:2015、EN 61496-3:2019、管理体系认证GBT19001-2016idtISO 9001:2015的要求。
- 0.01秒快速响应
响应时间短 ($\leq 15\text{ms}$), 安全可靠性能高;
- 选配航空插座
尺寸设计30mm*15mm,安全传感器可以通过航空插座与电缆线(M12)链接;
- 知名品牌配件
所有电子元器件均采用知名品牌配件。

运用场景

广泛适用于液压机、油压机、剪板机、注塑机等设备及安装空间特殊的危险场合的安全防护。

DQBT系列光同步系列外形尺寸



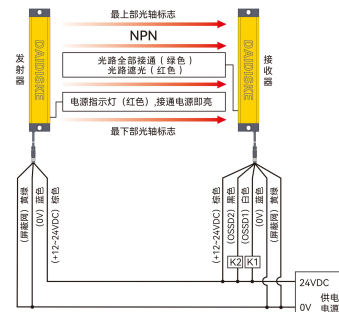
DQBT光同步系列规格一览表

光轴间距 10mm (K)						光轴间距 20mm (K)					
光束数	产品型号	保护高度(H)	光幕高度(I)	信号输出方式	检测距离	光束数	产品型号	保护高度(H)	光幕高度(I)	信号输出方式	检测距离
8	DQBT08/10-70	70	109	A B C D	0.3-3m	6	DQBT06/20-100	100	149	A B C D	0.3-3m
10	DQBT10/10-90	90	129	A B C D	0.3-3m	8	DQBT08/20-140	140	189	A B C D	0.3-3m
12	DQBT12/10-110	110	149	A B C D	0.3-3m	10	DQBT10/20-180	180	229	A B C D	0.3-3m
14	DQBT14/10-130	130	169	A B C D	0.3-3m	12	DQBT12/20-220	220	269	A B C D	0.3-3m
16	DQBT16/10-150	150	189	A B C D	0.3-3m	14	DQBT14/20-260	260	309	A B C D	0.3-3m
18	DQBT18/10-170	170	209	A B C D	0.3-3m	16	DQBT16/20-300	300	349	A B C D	0.3-3m
20	DQBT20/10-190	190	229	A B C D	0.3-3m	18	DQBT18/20-340	340	389	A B C D	0.3-3m
22	DQBT22/10-210	210	249	A B C D	0.3-3m	20	DQBT20/20-380	380	429	A B C D	0.3-3m
24	DQBT24/10-230	230	269	A B C D	0.3-3m	22	DQBT22/20-420	420	469	A B C D	0.3-3m
26	DQBT26/10-250	250	289	A B C D	0.3-3m	24	DQBT24/20-460	460	509	A B C D	0.3-3m
28	DQBT28/10-270	270	309	A B C D	0.3-3m	26	DQBT26/20-500	500	549	A B C D	0.3-3m
30	DQBT30/10-290	290	329	A B C D	0.3-3m	28	DQBT28/20-540	540	589	A B C D	0.3-3m
32	DQBT32/10-310	310	349	A B C D	0.3-3m	30	DQBT30/20-580	580	629	A B C D	0.3-3m
34	DQBT34/10-330	330	369	A B C D	0.3-3m	32	DQBT32/20-620	620	669	A B C D	0.3-3m
36	DQBT36/10-350	350	389	A B C D	0.3-3m	34	DQBT34/20-660	660	709	A B C D	0.3-3m
38	DQBT38/10-370	370	409	A B C D	0.3-3m	36	DQBT36/20-700	700	749	A B C D	0.3-3m
40	DQBT40/10-390	390	429	A B C D	0.3-3m	38	DQBT38/20-740	740	789	A B C D	0.3-3m
42	DQBT42/10-410	410	449	A B C D	0.3-3m	40	DQBT40/20-780	780	829	A B C D	0.3-3m
44	DQBT44/10-430	430	469	A B C D	0.3-3m	42	DQBT42/20-820	820	869	A B C D	0.3-3m
96	DQBT96/10-950	950	989	A B C D	0.3-3m	44	DQBT44/20-860	860	909	A B C D	0.3-3m
98	DQBT98/10-970	970	1009	A B C D	0.3-3m	196	DQBT196/20-3900	3900	3949	A B C D	0.3-3m
100	DQBT100/10-990	990	1029	A B C D	0.3-3m	198	DQBT198/20-3940	3940	3989	A B C D	0.3-3m
						200	DQBT200/20-3980	3980	4029	A B C D	0.3-3m

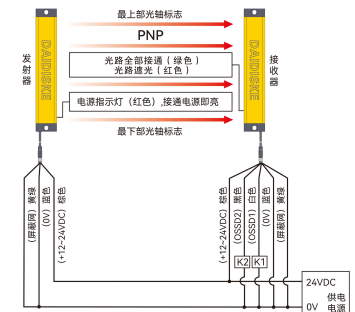
光轴间距 40 mm (K)											
光束数	产品型号	保护高度(H)	光幕高度(I)	信号输出方式	检测距离	光束数	产品型号	保护高度(H)	光幕高度(I)	信号输出方式	检测距离
4	DQBT04/40-120	120	169	A B C D	0.3-3m	26	QBT26/40-1000	1000	1049	A B C D	0.3-3m
6	DQBT06/40-200	200	249	A B C D	0.3-3m	28	QBT28/40-1080	1080	1129	A B C D	0.3-3m
8	DQBT08/40-280	280	329	A B C D	0.3-3m	30	QBT30/40-1160	1160	1209	A B C D	0.3-3m
10	DQBT10/40-360	360	409	A B C D	0.3-3m	32	QBT32/40-1240	1240	1289	A B C D	0.3-3m
12	DQBT12/40-440	440	489	A B C D	0.3-3m	34	QBT34/40-1320	1320	1369	A B C D	0.3-3m
14	DQBT14/40-520	520	569	A B C D	0.3-3m	36	QBT36/40-1400	1400	1449	A B C D	0.3-3m
16	DQBT16/40-600	600	649	A B C D	0.3-3m	38	QBT38/40-1480	1480	1529	A B C D	0.3-3m
18	DQBT18/40-680	680	729	A B C D	0.3-3m	40	QBT40/40-1560	1560	1609	A B C D	0.3-3m
20	DQBT20/40-760	760	809	A B C D	0.3-3m	198	QBT198/40-7880	7880	7929	A B C D	0.3-3m
22	DQBT22/40-840	840	889	A B C D	0.3-3m	200	QBT200/40-7960	7960	8009	A B C D	0.3-3m
24	DQBT24/40-920	920	969	A B C D	0.3-3m						

DQBT光同步系列三芯、五芯接线图

此图为NPN输出接线实例



此图为PNP输出接线实例



DQBT光同步系列信号输出选择 (晶体管正常工作的实际输出)

