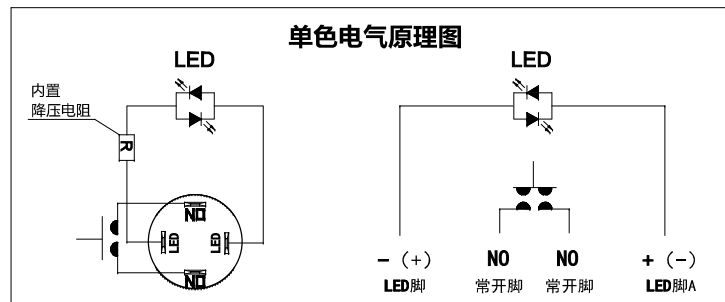


REV.	ECN NO.	CONTENT	DATE	ENGINEER
A0		Initial release	/	

单色电气原理图



性能参数

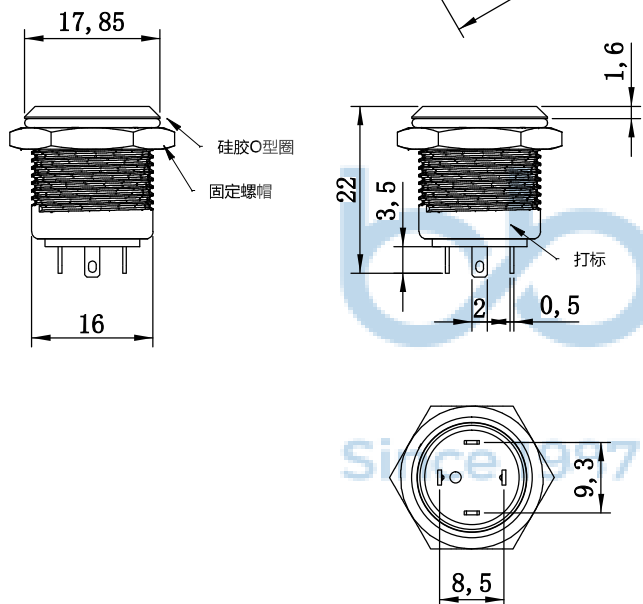
发热电流: $U_i: AC250V$, $I_{th}: 5A$;
 额定电流: $3A/DC36V$;
 工作环境温度: $-20^{\circ}C \sim +55^{\circ}C$;
 按压行程: $2.8mm \pm 0.1$;
 接触行程: $1.5mm \pm 0.1$;
 按压阻力: $\leq 3.5N$;
 NO脚反推阻力: $\leq 30N$;
 螺帽装配力矩: $5-14N.m$;
 防护等级: IP66;
 防暴等级: IK09;
 LED灯寿命: 40000h;
 LED灯功耗: 约20mA以下;
 接触电阻: $\leq 50m\Omega$;
 绝缘电阻: $\geq 1000M\Omega$;
 电气寿命: 50000次以上;
 机械寿命: 500000次以上;
 工频耐压: 2000V/1min;

材质参数

发光区域: PC;
 按键: 不锈钢/铝合金氧化;
 外壳: 不锈钢/黄铜镀镍、铬/铝合金氧化;
 O型圈: 硅胶;
 固定螺帽: 黄铜镀镍;
 LED底座: PPT;
 C/NO/NC底座: 尼龙PA46;
 接触材料: 银合金;
 LED引脚: H62电镀银;
 C/NO/NC引脚: H62电镀金;

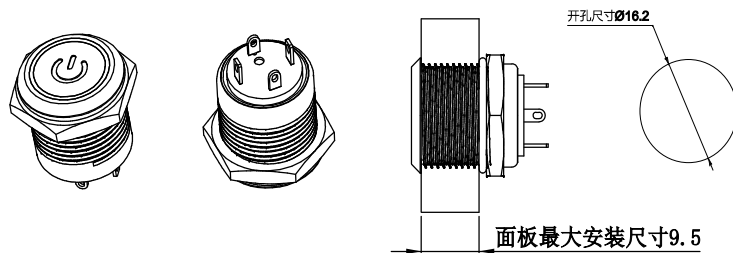
连接形式

- 1: 线材焊接的温度及时长: $320^{\circ}C \pm 20^{\circ}C$, 时长3秒以下
 2.1: 开关功能: 1常开 金色脚开关脚, 银色脚LED
 2.2: LED功能: 银色脚, 不分正负极



轴视图

安装视图

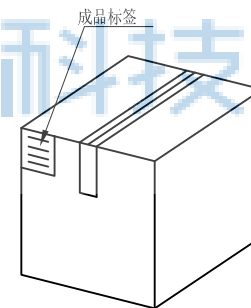
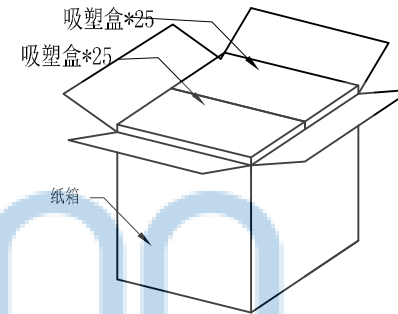
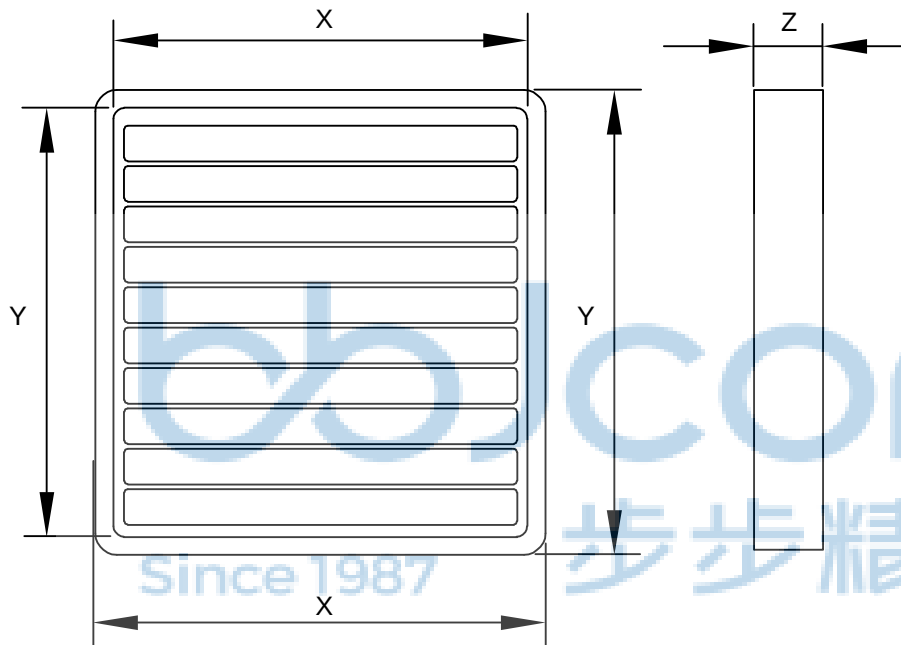


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	B	—	P	10	■ / DY	▲	▼	/	◎	
1	企业名称	深圳市步步精科技有限公司								
2	安装开孔	16mm								
3	系列编号	A (A型号金属按钮开关)								
4	头部类型	P (平头) 、 G (高头)								
5	开关组合	11 (1NO、1常开)								
6	操作类型	F (自复式)								
7	发光类型	E (环形) 、 DY (电源符号) 、 D (单点状) 、 E+DY (环形+电源符号) 、 E+D (环形+单点状)								
8	发光颜色	R (红光) 、 G (绿光) 、 B (蓝光) 、 Y (黄光) 、 W (白光) 、 O (橙光) 、 P (紫色)								
9	额定电压	AC/DC: 3V、6V、12V、24V、36V、48V、AC: 80V、110V、220V								
10	外壳材质	N (黄铜镀镍) 、 S (不锈钢304本色) 、 A (铝合金氧化、默认黑色) 、 ST (不锈钢镀钛色)								
11	脚位类型	Y (引脚式) 此款型号可不表达								

THIS DOCUMENT IS THE
 SOLE PROPERTY OF
 BBJconn Technology Co., Ltd.
 Corporation AND SHOULD
 NOT BE USED IN WHOLE
 OR IN PART WITHOUT
 PRIOR WRITTEN PERMISSION.

PDWG.NO: 0771-1

深圳市步步精科技有限公司		NAME: 金属开关 16B-P10D-DY 复位带灯金属电源符号按钮开关	
APPD.	JM_Zheng	PJ. NO.:	904-074-230003-M4G
CHKD.	LYX	SIZE: A4	DRW NO.:
DR.	LHC	FINISH: SEE NOTES	MAT'L.: SEE NOTES
		SCALE: N/A	REV.: A0
		UNIT: mm	PAGE: 1/1



纸箱规格: 350*210*290



1. 包装要求:

- 1.1 每盒吸塑盒包装 50 pcs;
- 1.2 每50盘放一箱, 共计2500PCS;
- 1.3 纸箱外贴上标签



THIS DOCUMENT IS THE SOLE PROPERTY OF BBJconn Technology Co.,Ltd. Corporation AND SHOULD NOT BE USED IN WHOLE OR IN PART WITHOUT PRIOR WRITTEN PERMISSION.		深圳市步步精科技有限公司	
PDWG.NO: 0771-1		APPD. JM_Zheng	NAME: 金属开关 16B-P10D-DY 复位带灯金属电源符号按钮开关
CHKD. LYX		SIZE: A4	PJ. NO.: 904-074-230003-M4G
DR. LHC		FINISH: SEE NOTES	MAT'L.: SEE NOTES
		SCALE: N/A	REV.: A0
		UNIT: mm	PAGE: 2/2