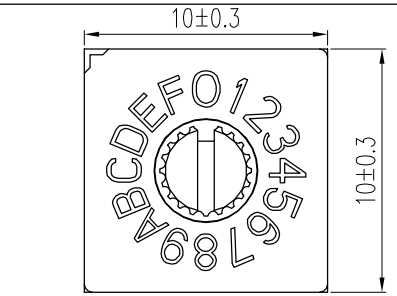
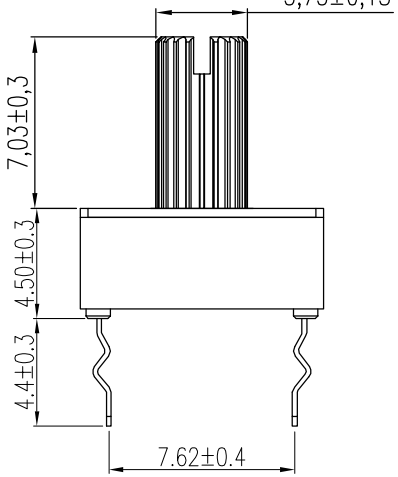
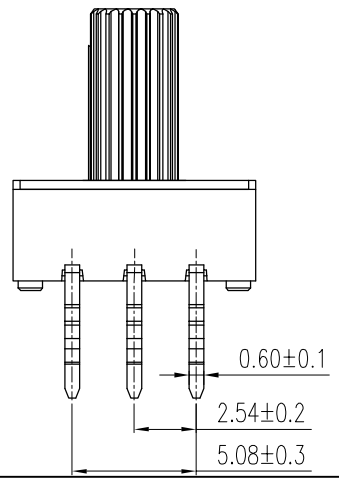
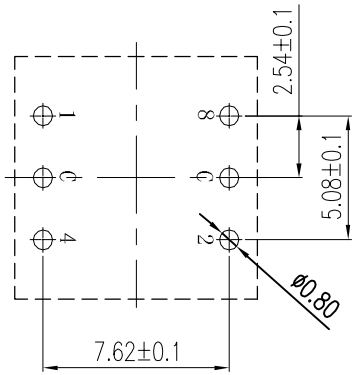
REV	ECN	CONTENT	CHECK	DATE
V0.0		ORIGINAL	XCN	2020.11.12





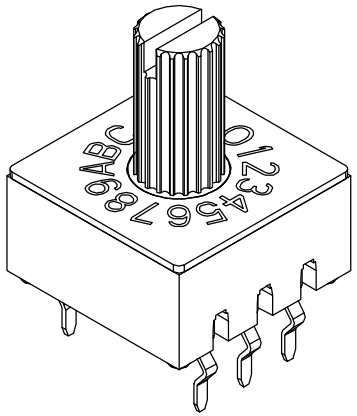




技术要求：

1. 额定电流：
   开与关切换时： 25mA, 24VDC
   开与关不切换时： 100mA, 50VDC
2. 接触电阻：
   初始值： 100mΩ max
   寿命测试后： 200mΩ max
3. 绝缘电阻： 100MΩ min/250 VDC
4. 耐电压： 250VAC for 1 minute
5. 操作力： 500gf.cm max
6. 机械寿命： 10000 步
7. 工作温度： -40℃～+85℃
8. 存储温度： -40℃～+85℃
9. 符合RoHS要求

焊接说明：
回流焊：240℃(20S max),峰值温度260℃,
手工焊接：30W电烙铁，320±5℃，3S max



● ON
○ OFF

TYPE	POSITION 10C	POSITION □□R	POSITION 16C	CODE 1	CODE 2	CODE 4	CODE 8
10 STEP	0	0	0	○	○	○	○
	9	1	F	●	○	○	○
	8	2	E	○	●	○	○
	7	3	D	●	●	○	○
	6	4	C	○	○	●	○
	5	5	B	●	○	●	○
	4	6	A	○	●	●	○
	3	7	9	●	●	●	○
	2	8	8	○	○	○	●
	1	9	7	●	○	○	●
16 STEP			A	6	○	●	○	●
			B	5	●	●	○	●
			C	4	○	○	●	●
			D	3	●	○	●	●
			E	2	○	●	●	●
			F	1	●	●	●	●

订购方式：

6KF001 A-3 S 1 0 R 4-0-X X X X

- A：直插式
- B：贴片式
- 脚位类型：
  - 4：4X1
  - 3：3X3
  - 2：3X2
- 旋钮颜色
  - S：标准(灰色)
  - Y：黄色
- 10：10 位
- 16：16 位
- R：真实代码
- C：反向印刷
- 4：4.5mm 高
- 5：5.5mm 高
- T：载带包装
- 0：管装
- 特殊编码

General tolerance in mm							radii and chamfers			shorter angle side			⏤	— //		
over 0 to 3	over 3 to 6	over 6 to 30	over 30 to 120	over 120 to 400	over 400 to 1000	over 0.5 to 3	over 3 to 6	over 6	up to 10	over 10 to 50	over 50 to 120	all	over 0 to 100	over 100 to 150	over 150
±0.15	±0.2	±0.25	±0.3	±0.5	±0.8	±0.2	±0.5	±1.0	±1°	±30′	±20′	0.5	0.2	0.3	0.5

APP.	Cain	DATE	2020.11.12	NAME	6KF001A-3S16R4-0-7		
CHK.	LJ	DATE	2020.11.12				
DWG.	XCN	DATE	2020.11.12	DWGNO.	6KF001A-3S16R4-0.DWG		
UNITS	MM	SCALE	1:1	SHEET	1/1	PROJECTION-METHOD	

慈溪市凯峰电子有限公司
CIXI KAIFENG ELECTRONICS CO.,LTD