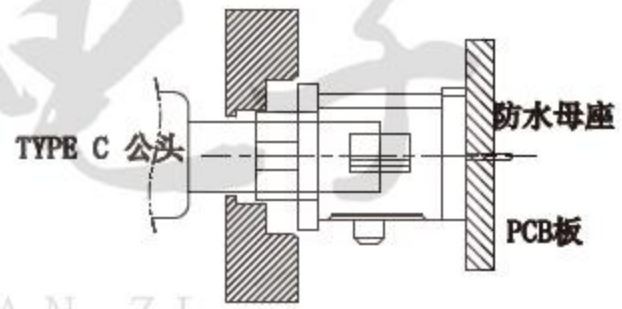


**Recommended P.C.B. Layout**  
Unspecified tolerance:  $\pm 0.05$   
(Top view)

NOTES:

SPECIFICATION:

1. CURRENT RATING: 3.0A MAX
2. DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: 100VAC
3. TEMPERATURE RANGE:  $-30^{\circ}\text{C} \sim 85^{\circ}\text{C}$
4. CONTACT RESISTANCE: 40 MILLIONHM MAX
5. INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS MIN.
6. INSERTION FORCE : 5N~20N
7. UNMATING FORCE: 8N~20N
8. DURABILITY: 5000 CYCLES



组装示意图

注: 防水圈是圆形截面, 直径为1.0mm的硅胶圈, 防水圈挤压量, 由1.0mm挤压到0.4mm ~ 0.5mm, 防水效果好

DIAN ZI

设计:	Arvin: 2016.03.08	范围 Range	公差 Tolerance
审核:	Arvin:	X.X ±	X.X ±0.30
校对:	Ru yi:	X.XX ±	X.XX ±0.20
比例:	视角关系: $\odot \triangleleft$	X.XXX ±	X.XXX ±0.10
版次:	图框大小: A4	Angle ±	Angle $\pm 5^{\circ}$

东莞市恒祺电子科技有限公司

名称: TYPE-C      料号:  
 形号: 6PIN卧式防水IPX8  
 共 张 , 第 张      备注: