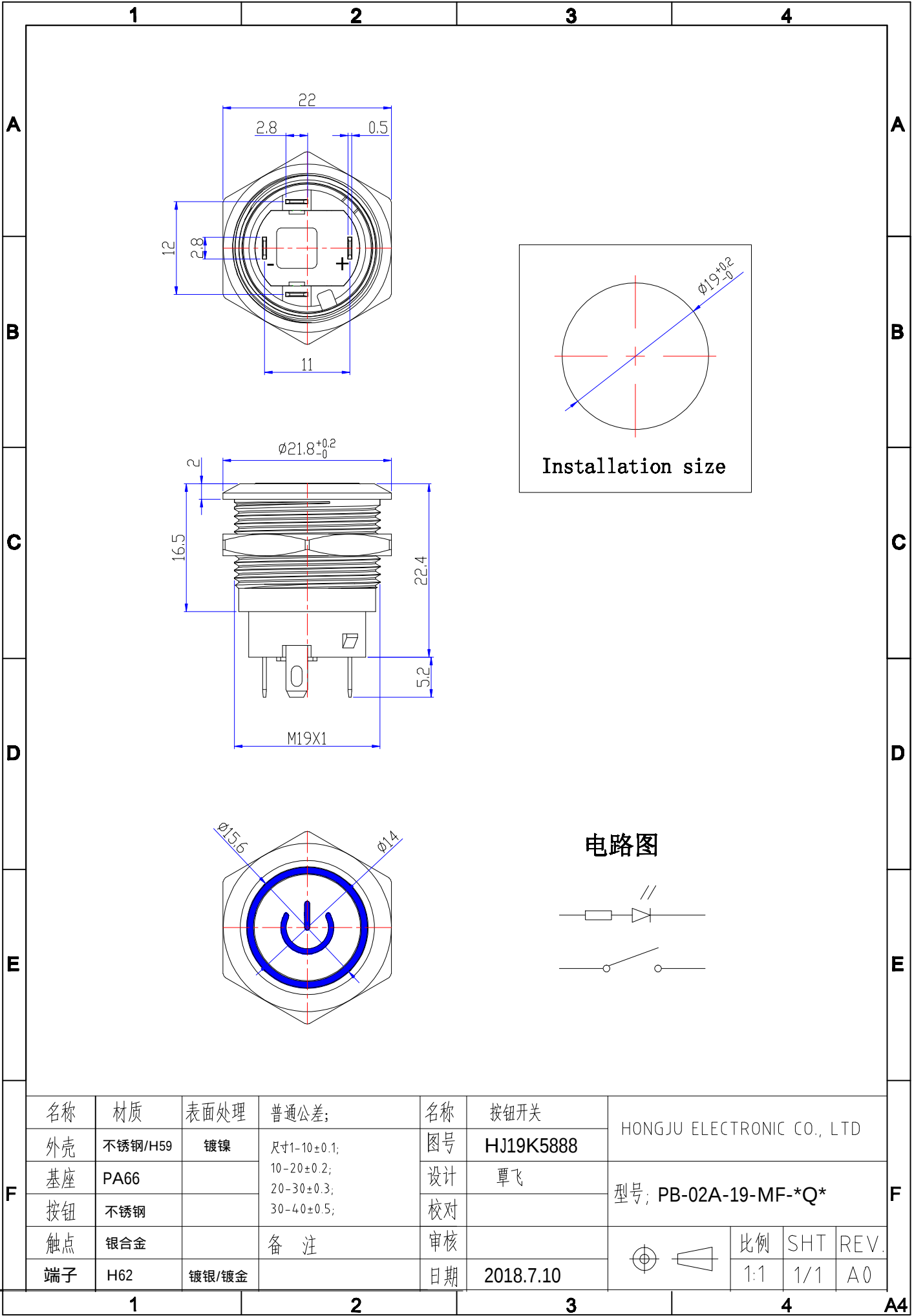
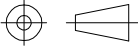




F	名称	材质	表面处理	普通公差;	名称	按钮开关	HONGJU ELECTRONIC CO., LTD			
	外壳	不锈钢/H59	镀镍	尺寸1-10±0.1;	图号	HJ19K5888				
	基座	PA66		10-20±0.2;	设计	覃飞	型号; PB-02A-19-MF-*Q*			
	按钮	不锈钢		20-30±0.3;	校对					
	触点	银合金		30-40±0.5;	审核			比例	SHT	REV.
	端子	H62	镀银/镀金	备注	日期	2018.7.10				

	宏聚电子五金制品有限公司			文件编号	WI-RD-018-SZ
				版 号	A-1
	PB-02A-19 SERIES检验规范总则(短体)			页 次	1/2
审 核		批 准		生效日期	2018. 8. 15
1. 一般事项: 1-1适用范围: 本规格主要适用于一般电子设备之开关。 1-2 使用温度范围: -20~55℃ 1-3 RH相对湿度: 45~85%. 1-4 气压: 860~1060mbar.					
2. 外观、结构、尺寸: 2-1 外观: 各部分之加工须良好, 开关上下不能生锈、刮伤、裂痕电镀不良及剥离等现象产生。 2-2 清洁条件: 避免开关表面与空气长时间接触及油渍水溶剂沾污。 2-3 结构及尺寸: 依组立图。					
3. 技术参数: 3-1 电器等级: 5A 250VAC 3-2 防护等级: IP67、IK10 3-3 开关功能: ON-OFF/ON-(OFF) 3-4 灯珠寿命: 40000H					
4、机械电器性能					
	项目	测试条件			判定标准
4.1	操作力	沿垂直方向对开关施加压力			3.5±0.5N
4.2	端子强度	在开关端子上施以4kgf力, 开关端子无下陷。			满足电气性能, 机械性能方面没有明显的松动和变形。
4.3	拉力测试	施拉以同一个方向之2.5磅静力(1KG)于端子前端一分钟。			端子可容许变型, 但不能有脱离、断裂及开关本体绝缘部位破坏现象
4.4	耐焊锡性	温度260℃, 3±0.5S。			外观无显著变型及动作异常。

		宏聚电子五金制品有限公司		文件编号	WI-RD-018-SZ
				版 号	A-1
		PB-02A-19 SERIES检验规范总则(短体)		页 次	1/2
4.5	机械寿命	未施加负载的情况下，以30次/分速度			开关动作次数超过10万次。
4.6	接触电阻	以微欧姆计之DC 6V测之			50mΩ 以下
4.7	绝缘电阻	以500V DC于开路之端子间及不同回路端子间			100MΩ 以上
4.8	耐电压	1000VAC/50HZ，通电1min测试			1分钟内不能有电弧导通或火花产生。
4.9	耐久测试	过载测试	5A 250VAC，6-10次/分，共50次		功能正常
		额定负载	5A 250VAC，6-10次/分，共10000次		功能正常
4.10	温度测试	5A 250VAC，连续通电1H直至温升稳定，连接导线规格：18AWG			端子温升30度以内