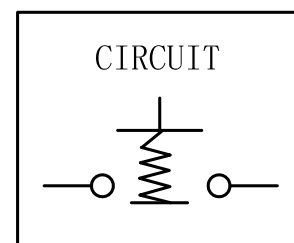
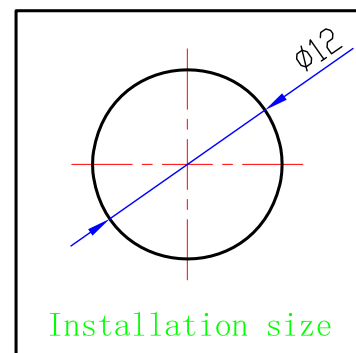
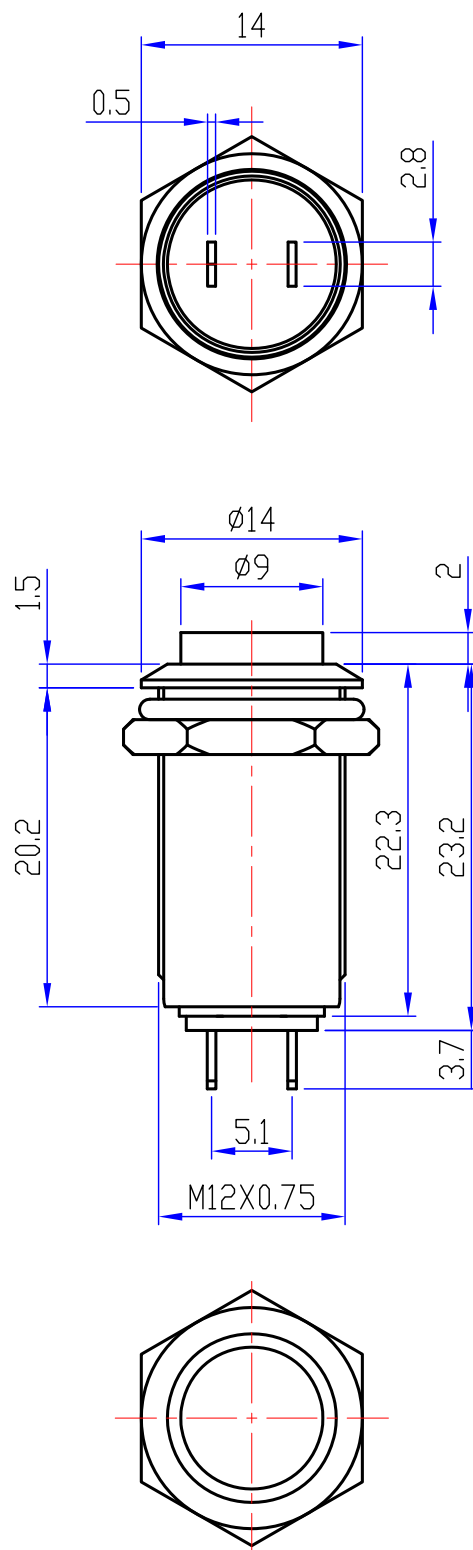


技术参数

1. 产品名称		金属按钮开关				
2. 产品型号		HX12-D2				
3. 电气参数		2A/36VDC				
4. 使用温度范围		-20℃～+85℃				
5. 开关组合		1N0				
6. 操作类型		自复式/自锁式				
7. 防护等级		IP67、IK08				
8. 产品外形图		见附页				
9. 性能						
机械性能	项目	试验条件		规格		
	动作力	沿垂直方向对开头缓缓施加负荷		约5N		
	机械寿命	在无加负载情况下，以30次/分速度		操作循环次数达50万次		
	可焊性	焊锡温度230±5℃ 浸渍时间3±0.5S		沾锡面积为浸渍范围的90%以上		
	抗热性	焊锡温度260±5℃ 浸渍时间5±1S		电气、机械性能无异常		
电气性能	接触电阻	6V. DC		≤ 50mΩ		
	绝缘电阻	500V. DC 历时1min		≥1000MΩ		
	技术要求					
	耐电压测试	测试条件		要求		
		微断开	1000Vac/50Hz, 历时1min		无闪络无击穿	
		基本绝缘	1000Vac/50Hz, 历时1min			
	耐久测试	过载测试	2A/250VAC, 6-10次/分, 共50次		功能正常	
		耐久测试	2A/250VAC, 6-10次/分, 共50000次			
	温度测试		2A/250V, 连续通电1h直至温升稳定，连接导线规格：18AWG		端子温度≤30K	

备注：避免在高温环境下存放！



物料明细表								
序号	名称	材质	处理	备注				
1	外壳	不锈钢						
2	基座	PA66						
3	按钮	不锈钢						
4	触点	银合金						
5	端子	H62	镀银					
6								
普通公差: 尺寸1~10±0.1mm; 10~20±0.2mm; 20~30±0.3mm; 30~40±0.5mm.								