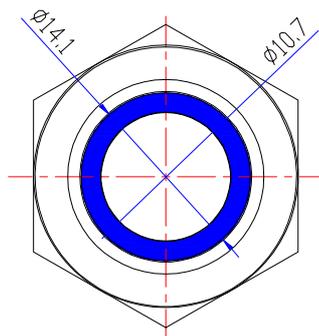
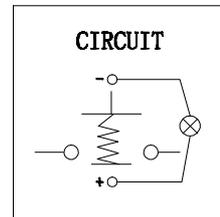
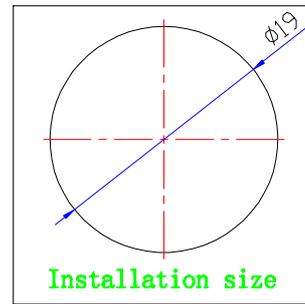
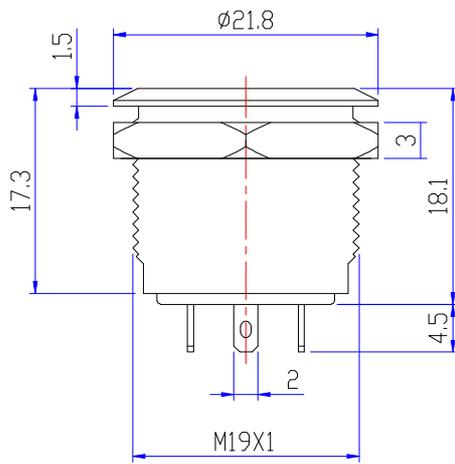
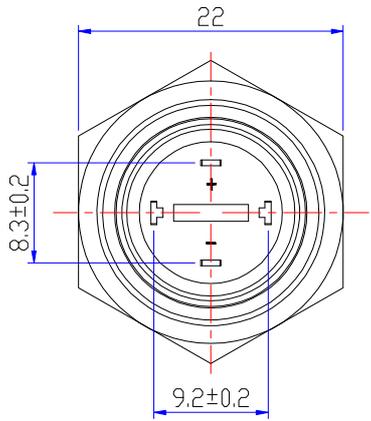


技術參數

1.	產品名稱	金屬按钮开关				
2.	產品型號	L-KLS7-PBS-036B-N				
3.	電氣參數	3A 250VAC		3A 125/250VAC		
4.	認證情況					
5.	使用溫度範圍	-25°C ~ 55°C				
6.	產品外形圖	見附頁				
7.	性能:	防护等级: IP65 IK08 自复式 蓝灯/外接 3V 75 Ω 灯珠寿命: 40000h				
	項目	試驗條件		規格		
機械性能	操作行程	沿开关操作方向施力至开关锁住		1.8-2.2mm		
	動作力	沿垂直方向對開關緩緩施加負荷		4~6N		
	機械壽命	在無加負載情況下, 以 30 次/分速度		操作循環次數達 100,000 次		
	可焊性	焊錫溫度 230±5°C 浸漬時間 3±0.5S		沾錫面積為浸漬範圍的 90%以上		
	抗焊接熱	焊錫溫度 260±5°C 浸漬時間 5±1S		電氣、機械性能無異常		
電氣性能	接觸電阻	6V.DC		≤50mΩ		
	絕緣電阻	500V.DC 歷時 1min		≥2MΩ		
	標準要求	IEC61058		UL61058		
		測試條件		要求	測試條件	要求
	耐電壓測試	微斷開	500Vac/50Hz,歷時 1min		無閃絡 無擊穿	1000Vac/50Hz,歷時 1min
		基本絕緣	1500Vac/50Hz,歷時 1min			1000Vac/50Hz,歷時 1min
	耐久測試	過載測試	3.45A/cosΦ0.95 288Vac, 15 次/分, 共 100 次		功能正常	4.5A/250VAC,6-10 次/分, 共 50 次
		耐久測試	3A/cosΦ0.95 250Vac, 15 次/分,共 9900 次			3A/250VAC, 6-10 次/分, 共 10000 次
		溫升測試	3A,連續通電 1h 直至溫升穩定, 連接導線規格:0.5~0.75mm ²		端子溫升 ≤55K	3A,連續通電 1h 直至溫升穩定, 連接導線規格:18AWG 端子溫升 ≤55K

備註：避免潮濕，高溫環境下存放！



物料明细表

序号	名称	材质	处理	备注
1	外壳	铝	镀黑	
2	基座	PBT		
3	按钮	铝	镀黑	
4	触点	银合金		
5	端子	H62	镀金	
6				

NINGBO KLS ELECTRONIC CO; LTD

成品图

日期 Date	2019.06.24	名称 Name	按钮开关 Button switch
设计 Design	Tian shihong	型号 Type	L-KLS7-PBS-036B-N
批核 Approval	Wu Yinyong	图号 Drawing No.	

普通公差:尺寸1~10±0.1mm; 10~20±0.2mm; 20~30±0.3mm; 30~40±0.5mm.