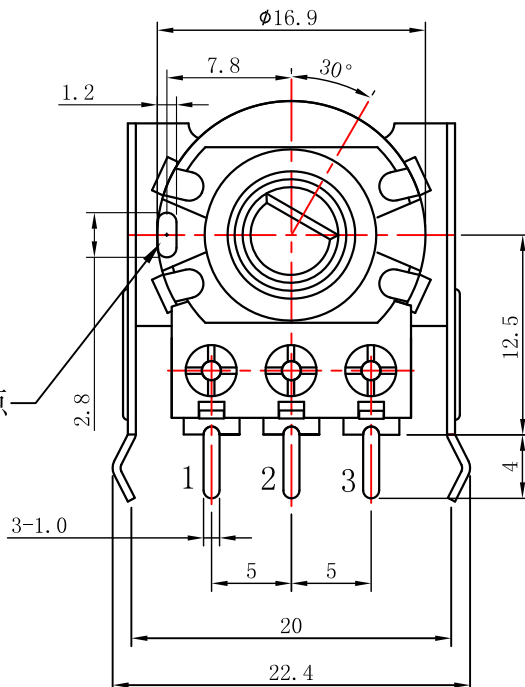


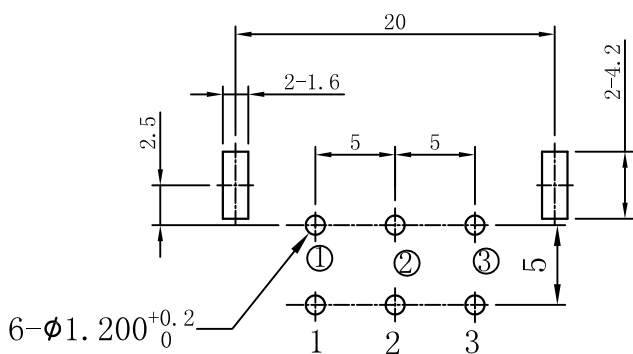
M7X0.75

R16108GOFBV1无此档点

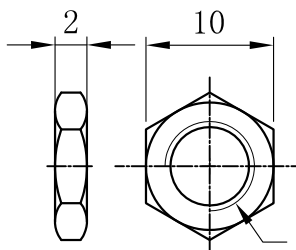
型号	档点
R16109	有
R16108	无



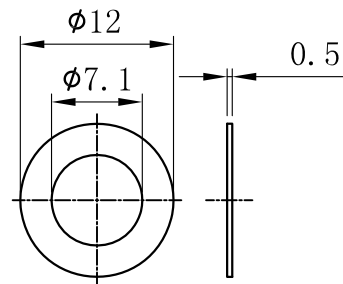
SHAFT SHOWN IN FULL C.C.W. POSITION



Mounting hole detail

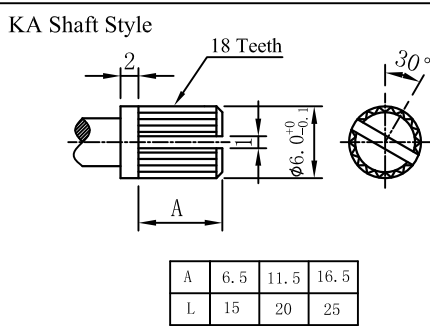
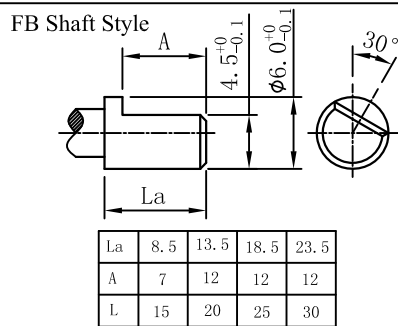


Nut螺母(可选项)

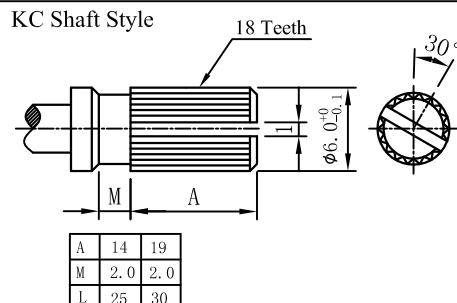
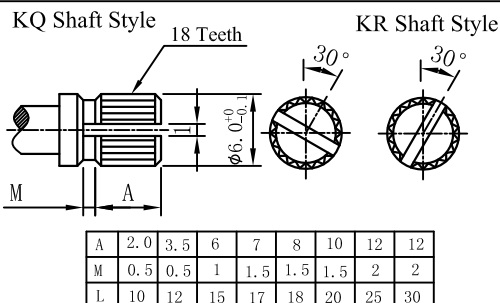
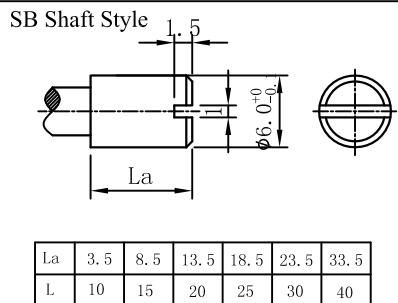
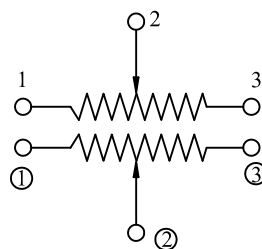


Washer垫圈(可选项)

轴的类型:



CIRCUIT:GO



01			04
00	ORIGINAL DRAWING	15.02.06	03
.ISSU.	REVIAION	DATE	02

			TOL.UTHERWISE SPEC		深圳明佳创新电子有限公司 型号 TYPE NO. R1610 □GOFBV1 图号 DRAWING NO. MJ-R161-0023	
BASIC DIMENSIONS		TOL.				
DSGD.	CHKD.	APPD.	L ≤ 10	±0.3		
			L > 10	±0.5		
			100 ≤ L	±0.8		
	SCALE	X. XX:1	ANGLE	±5°		
	UNIT	mm				

電位器規格書
SPECIFICATIONS

適用型號 : R161 單/雙聯金屬柄系列電位器
 APPLICABLE MODELS : R161 Single-unit/Dual-unit Coherer Handle Series electricity

一 構造 CONSTRUCTION

形狀,寸法,依照圖面規定

外觀 各部應良好無銹蝕、裂痕、電鍍不良現象
 APPEARANCE : EVRY PART SHOULD BE FINISHED NOT TO EXIST RUST
 FLAW CRACK AND PLATING

二 機械的性能 (Mechanical characteristics)

ITEM 項目	SPECIFICATIONS 規格
全轉角度： Total rotational angle	300°±10°
回轉力矩： Rotational torque	20~250gf. cm
回轉止動強度： Rotational stopper strength	4Kgf.cm
軸抗推拉強度： Push-pull strength	8Kgf .cm
軸搖晃度： Shaft wobble	0.7*L/30mm P-P max.

三 電氣的性能 (Electrical characteristics)

ITEM 項目	SPECIFICATIONS 規格						
全阻抗值： Total resistance	___KΩ						
全阻抗值允許差： Total resistance tolerance	<input type="checkbox"/> ±10% <input type="checkbox"/> ±20% <input type="checkbox"/> ±30% <input type="checkbox"/> 其他：						
殘留阻值： Residual resistance	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%; border: none;">R≤10KΩ</td> <td style="width: 50%; border: none;">10Ω</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">10KΩ < R < 250KΩ</td> <td style="border: none;">20Ω</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">R≥250KΩ</td> <td style="border: none;">0.1%max.of total resistance</td> </tr> </table>	R≤10KΩ	10Ω	10KΩ < R < 250KΩ	20Ω	R≥250KΩ	0.1%max.of total resistance
R≤10KΩ	10Ω						
10KΩ < R < 250KΩ	20Ω						
R≥250KΩ	0.1%max.of total resistance						
電阻特性曲線： Resistance taper	<input type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> C <input type="checkbox"/> W <input type="checkbox"/> 其他：						
額定功率： Rated power	B:0.1W A、C: 0.05W						
最高使用電壓： Maximum operating voltage <input type="checkbox"/>	150V AC 20V DC						
滑動雜音： Slider noise	未滿 100 mV Less than 100mV						

電位器規格書
SPECIFICATIONS

絕緣電阻： Insulation resistance	100M Ω min. at 500V DC				
同步誤差： Tracking Error	<input type="checkbox"/> 无 <input checked="" type="checkbox"/> $\pm 3\text{dB}$ <input type="checkbox"/> 其他：(Between 0dB~40dB)				
耐電壓： Voltage proof	1mainute at 500V AC				
四 耐久性能(Durability)					
ITEM 項目	SPECIFICATIONS 規格				
回轉壽命： Rotational life	10,000cycles				
五 其他性能 (Else)					
ITEM 項目	SPECIFICATIONS 規格				
儲存溫度： Storage Temperature Range	-10 $^{\circ}\text{C}$ ~ +70 $^{\circ}\text{C}$				
使用溫度： Storage Temperature Range	-10 $^{\circ}\text{C}$ ~ +70 $^{\circ}\text{C}$				
焊錫耐熱性： Resistance To Soldering Heat	※僅限於手焊，嚴禁用錫爐焊接，以避免助焊劑浸入 VR 內部造成碳、銀膜與電刷接觸不良產生 INT 現象 Resistance to soldering heat : Less than 300 \pm 5 $^{\circ}\text{C}$ and quicker than 3 seconds				
制 定 日 期 Rstablish date		APPD 核准	CHKD 審核	DSG 制定	DOCUMENTNO 文号
版本号：A.0	变更记录				R161-0001