

SPECIFICATION FOR APPROVAL

(多圈玻璃釉预调电位器)

客户名称 (CUSTOMERS):	
客户料号 (CUSTOMERS M.NO):	3362 系列
产品料号 (OUR PN):	
品名规格 (SEPCIFICATION):	
日期 (DATE):	2025/4/3
版次 (Revision No.)	A00

制造商确认 MANUFACTURE			客户确认 CUSTOMER		
拟制 DESIGNER	审核 CHECKER	批准 APPROVED	拟制 DESIGNER	审核 CHECKER	批准 APPROVED
黄建南	吴尚书	查泽军			
承认章			承认章		

客户确认签核盖章后, 请回传一份承认书给我公司。

PLEASE RETURN TO US A COPY OF "SPECIFICATION FOR APPROVAL" WITH YOU APPROVED SIGNATURE.

产品特点

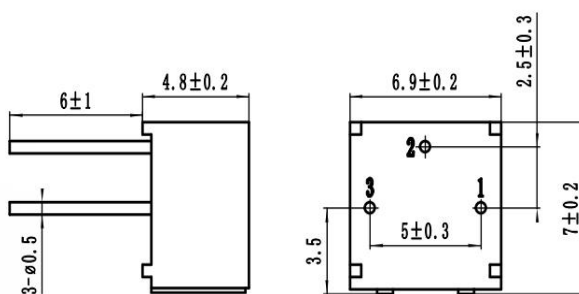
- 额定功率为0.25瓦
- 单圈调节
- 精密可调
- 性能可靠
- 体积小
- 精度高

产品尺寸图

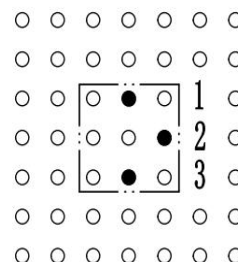
顶调式



3362P型



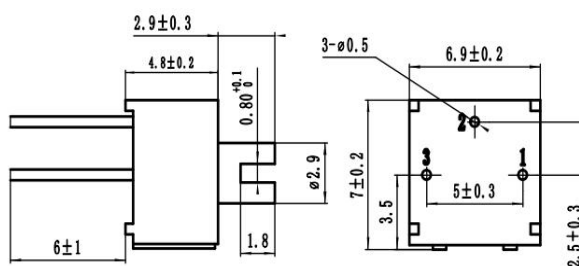
PCB板孔距2.5

图上所有未注公差均为 $\pm 0.3\text{mm}$

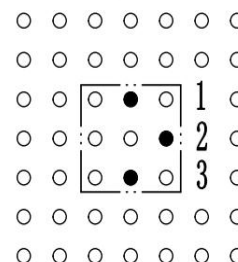
顶调式



3362P-EY3型



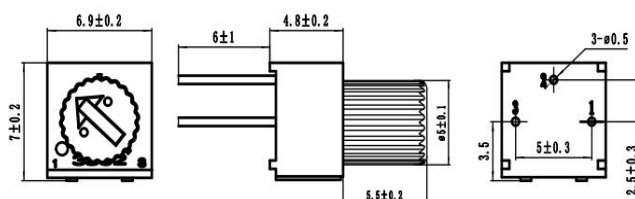
PCB板孔距2.5

图上所有未注公差均为 $\pm 0.3\text{mm}$

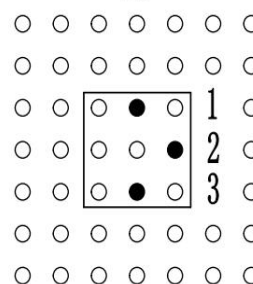
顶调式



3362P-T1型



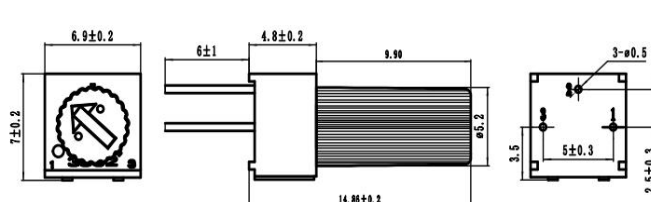
PCB板孔距2.5

图上所有未注公差均为 $\pm 0.3\text{mm}$

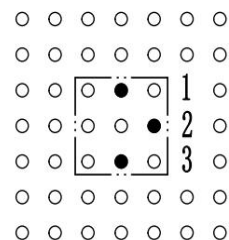
顶调式



3362P-T2型



PCB板孔距2.5

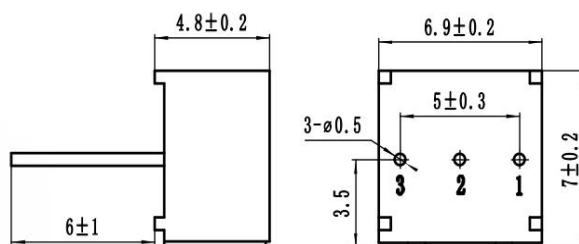
图上所有未注公差均为 $\pm 0.3\text{mm}$

产品尺寸图

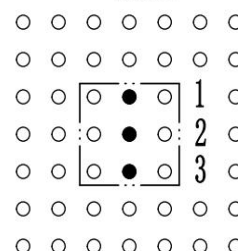
顶调式



3362U型

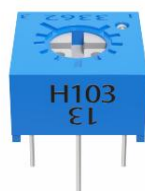


PCB板孔距2.5

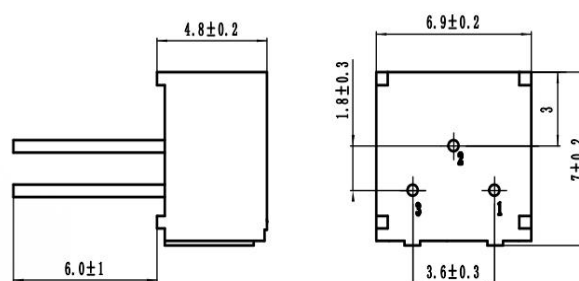


图上所有未注公差均为±0.3mm

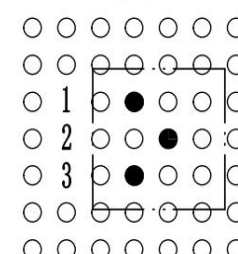
顶调式



3362H型



PCB板孔距1.8

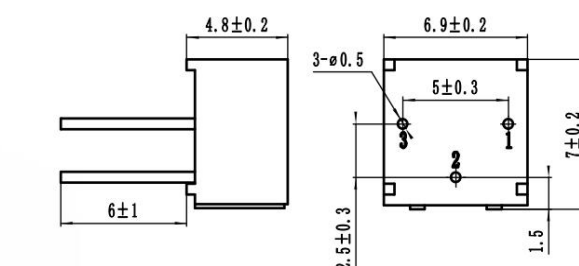


图上所有未注公差均为±0.3mm

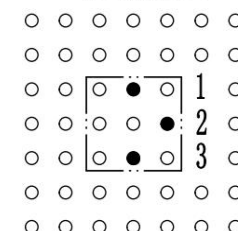
顶调式



3362R型

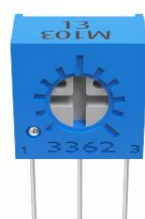


PCB板孔距2.5

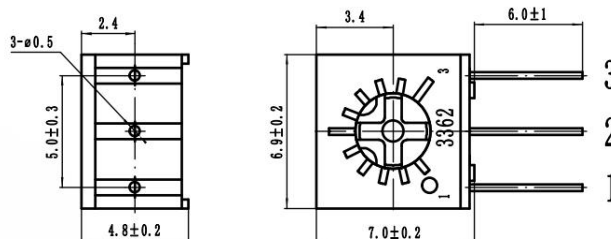


图上所有未注公差均为±0.3mm

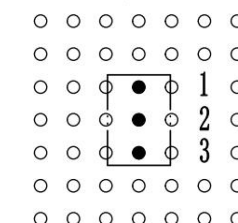
侧调式



3362M型



PCB板孔距2.5



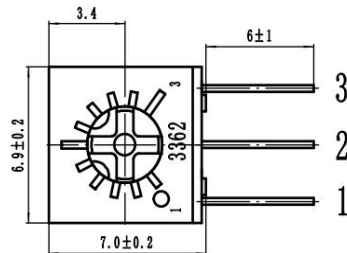
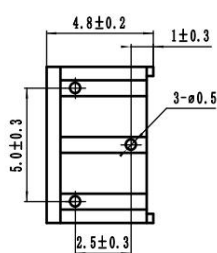
图上所有未注公差均为±0.3mm

产品尺寸图

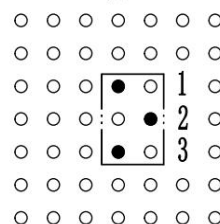
侧调式



3362S型

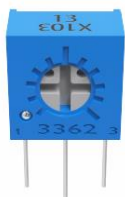


PCB板孔距2.5

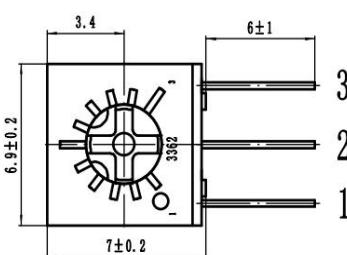
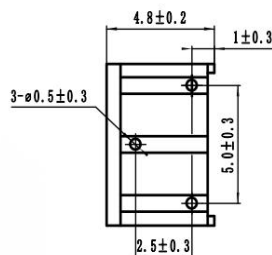


图上所有未注公差均为±0.3mm

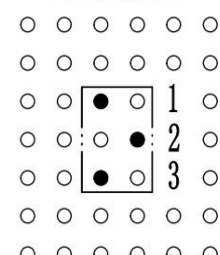
侧调式



3362X型



PCB板孔距2.5

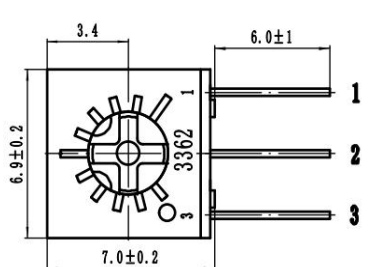
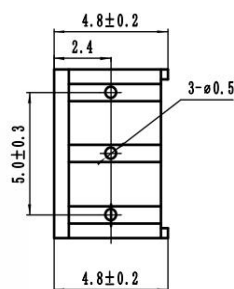


图上所有未注公差均为±0.3mm

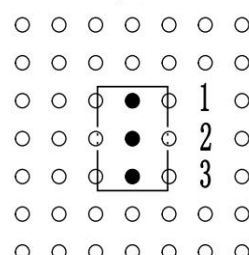
反调式



3362C型

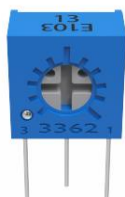


PCB板孔距2.5

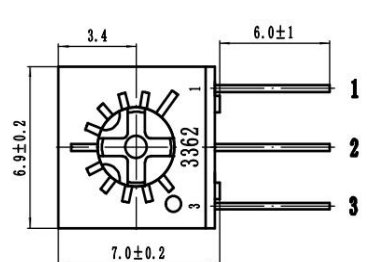
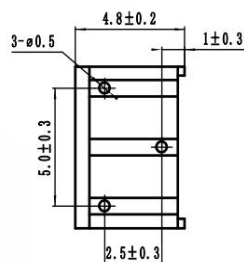


图上所有未注公差均为±0.3mm

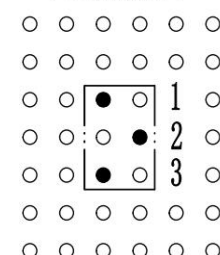
反调式



3362E型



PCB板孔距2.5

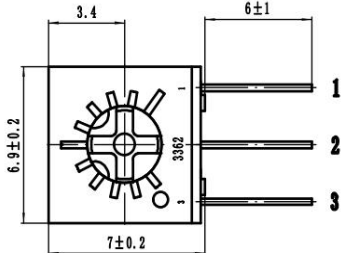
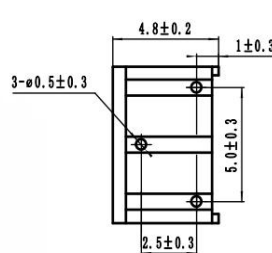


图上所有未注公差均为±0.3mm

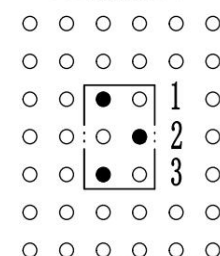
反调式



3362W型



PCB板孔距2.5



图上所有未注公差均为±0.3mm



单圈玻璃釉预调电位器3362系列

电气特性

参数名称	参数指标
标称阻值范围	10 Ω -5M Ω
阻值允许偏差	$\pm 10\%$
终端电阻	$\leq \pm 1\% R$ 或 3Ω
接触电阻变化(CRV)	$\leq 3\% R$ 或 3Ω
绝缘电阻	500 Vdc 100megohms min.
耐电压	101.3KPa, 500 Vac; 8.5KPa, 250 Vac
绝缘强度	500 Vac (1分钟)
有效电行程	220°

环境特性

参数名称	参数指标
耐焊接热	250°C, 10秒
额定功率(最高工作电压300V)	70°C, 0.25W; 125°C, 0W
工作温度范围	-55°C ~ +125°C
电阻温度系数	± 250 , ± 100 ppm /°C
温度变化	$\Delta R \leq \pm 3\% R$, $\Delta(U_{ab}/U_{ac}) \leq \pm 1\%$
振动	20G, $\Delta R \leq \pm 1\% R$, $\Delta(U_{ab}/U_{ac}) \leq \pm 1\%$
冲击	100G, $\Delta R \leq \pm 1\% R$, $\Delta(U_{ab}/U_{ac}) \leq \pm 2\%$
70°C电气耐久性	1000 hours @ 70°C Rated Power; $\Delta R \leq \pm 3\% R$
机械耐久性	200周 (cycles) 、 $\Delta R \leq \pm 3\% R$

物理特性

参数名称	参数指标
总机械行程	250°
起动转矩	≤ 25 mN.m
止挡力矩	≤ 35 mN.m
标准包装	50只/管

标称阻值对照表

阻值(Ω)	阻值代码
10	100
20	200
50	500
100	101
200	201
500	501
1,000	102
2,000	202
5,000	502
10,000	103
20,000	203
50,000	503
100,000	104
200,000	204
500,000	504
1,000,000	105
2,000,000	205

订购指南

型号 3362 - P - 1 - 103

规格

标准品或者订制品标识
- 1 = 标准产品

阻值代码





修订履历表 Revision History

No	变更内容 Revise Contents	变更日期 Revise Date	版次 Revision No.	负责人 Signature
1	新制定	2025/04/03	A00	黄建南
2				
3				
4				
5				
6				
7				