集电通
JDT FUSE
为 您 的 产 品 保 驾 护 航

产品规格书 PRODUCT DATASHEET

玻璃釉预调电位器

JT3362S型 玻璃釉预调电位器

JT3362S 型玻璃釉预调电位器

电气特性 Electrical Characteristics

标称阻值范围/Range of normal resistance	10Ω—5MΩ
阻值允许偏差/Resistance tolerance	±10%
终端电阻/Termial resistance	≤5%R或5Ω
接触电阻变化/Contact resistance variation	CRV≤5%或5Ω
耐电压/Winthstand Voltage	101.3kPa 500Vac；8.5kPa 250Vac
绝缘电阻/Insulation resistance	Ri≥1G(500Vdc)
有效电行程/Effective electrical travel	220°±10°

环境特性 Environment Characteristics

额定功率/Rated Power (315V max)	0.25W 70°C,0W 125°C
温度范围/Temperature range	-55°C——+125°C
温度系数/TCR	±250ppm/°C
温度变化/Temperature variation	ΔR≤±(3%R+0.1Ω)，Δ(Uab/Uac)≤±1%R
碰撞/Collision	390m/S²,4000cycles ΔR≤±1%R
70°C电气耐久性/Electrical endurance at 70°C	0.5W,1000h ΔR≤±10%R Δ(Uab/Uac)≤10%
机械耐久性/Mechanical Endurance	200周(200 cycles),ΔR≤±10%R
恒定湿热/Steady damp-heat	ΔR≤±3%R,R1≥100MΩ

物理特性 Physical Characteristics

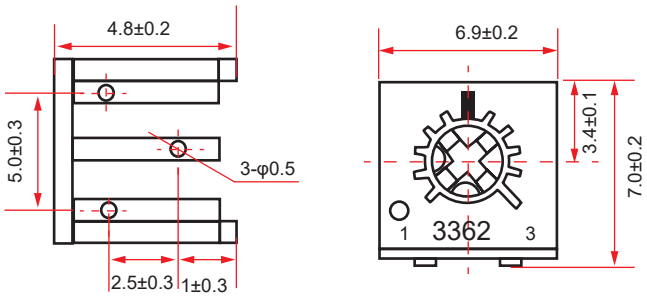
总机械行程/Total Mechanical Travel	250°±10°
起动力矩/Staring Torque	≤20mN.m
止档力矩/Clutch Torque	≥50mN.m
标准包装/Standard Packaging	50只/管（50pcs.per tube)
标志/Mark	阻值允许偏差（10%不标注）、阻值代码、产品型号 Resistance tolerance (when no identification,it is of ±10%) resistance code type

标称阻值代码对照表
Standard Resistance Table

型号	阻值(Ω)	阻值代码
JT3362S-1-100LF	10	100
JT3362S-1-200LF	20	200
JT3362S-1-500LF	50	500
JT3362S-1-101LF	100	101
JT3362S-1-201LF	200	201
JT3362S-1-501LF	500	501
JT3362S-1-102LF	1,000	102
JT3362S-1-202LF	2,000	202
JT3362S-1-502LF	5,000	502
JT3362S-1-103LF	10,000	103
JT3362S-1-203LF	20,000	203
JT3362S-1-253LF	25,000	253
JT3362S-1-503LF	50,000	503
JT3362S-1-104LF	100,000	104
JT3362S-1-204LF	200,000	204
JT3362S-1-254LF	250,000	254
JT3362S-1-504LF	500,000	504
JT3362S-1-105LF	1,000,000	105
JT3362S-1-205LF	2,000,000	205
JT3362S-1-505LF	5,000,000	505

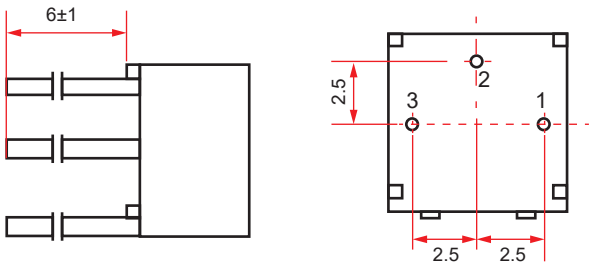
注：除以上阻值外，其余全为非标称阻值

结构及尺寸（mm）
Dimensions and Structure(mm)



JT3362S型 侧调试

安装方式
Installation method



JT3362S型 侧调式

产品型号说明
Part Numbering

JT 3362 S - 1 - 103 LF

- LF — 符合RoHS标准
- 103 — 阻值代码
- 1 — 标准品或者订制品标识 -1=标准品
- S — 规格
- 3362 — 型号
- JT — JDT电位器