



机械参数:

项目	标准
操作力	200gf Max
回复力	50 gf Min
行程	1.2mm Max
差程	0.4mm Max
动作位置	9.4±0.3mm
自由位置	10.4mm Max

电性能:

负载寿命:	2A 12VDC 100,000 次
	2A 24VDC 50,000 次
机械寿命	1000,000次
接触电阻	50mΩ Max.
绝缘电阻	100MΩ Min.
使用温度范围	-40°C~+85°C
抗电强度	500VAC(50~60HZ) - 非接触端子间
	一分钟 - 端子与非载流金属部件间

材料清单

密封圈	硅胶
胶座	热塑性塑料, UL94 V-0
胶盖	热塑性塑料, UL94 V-0
端子	铜合金, 镀银
按垫	热塑性塑料, UL94 HB
触点	银合金

Project Ref:	微动开关	Tolerance Unless Otherwise Specified					
Part No:	MQS-421AK00-AG01	~3	>3~10	>10~30	>30~80	>80~180	Angle
Drawing No:	---	±0.20	±0.30	±0.40	±0.60	±0.80	±3°
Eng Ver	A3						
Drafted by:	罗名杰	Date:	2011-07-18	Unit: mm	Size: A4	Scale: /	
Checked by:	徐明杰	Date:	2011-07-18	THIRD ANGLE TONELUCK Switches & Control Solutions			
Approved by:	许小云	Date:	2011-07-18				

MASS PRODUCTION RELEASE