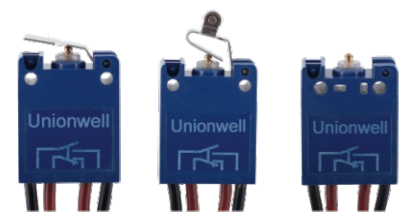


G11 系列

防水防尘双断点微动开关



特点

- ◆ 体型小巧，结构紧凑
- ◆ 长寿命，高可靠性
- ◆ IP67防水防尘设计
- ◆ 双断型转换机构
- ◆ 多种安装方式和操作类型
- ◆ 广泛应用于工业控制等领域

应用

- ◆ 电动执行器
- ◆ 阀门控制
- ◆ 电站控制
- ◆ 工业自动化控制
- ◆ 核电设施
- ◆ 汽车生产线

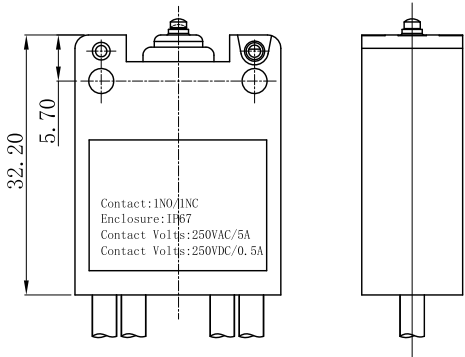
特性参数

额定值	05	0.5A 250VDC
		0.5A /5A 250VAC
操作频率	电气	10~30次/分
	机械	120次/分
初始接触电阻		最大30~100mΩ（取决于类型，不含电线电阻）
绝缘电阻		在500VDC时，100MΩMin
抗电强度		AC750V RMS(50-60Hz)
使用环境温度		-25℃ ~ +85℃
使用环境湿度		85%RH Max
寿命	电气	50,000次（取决于类型）
	机械	2,000,000次
单重		约110g(八线型)

出线类型

- ◆ 线长规格可按客户要求定制

底面出线型



G11系列微动开关订货型号指引

G11	05	350	00	01	E1	T001	U
开关类别	额定负载	操作力 (最大值) 数据在不带操作时测得	操作柄类型	安装孔尺寸	出线类型	定制代码	LOGO
G11 系列 微动开关	0.5A 250VDC 0.5A/5A 250VAC 5E4 μ 25T85 (仅适用于四线/八 线开关)	350g Max (仅适用于 四线开关)	不带手柄 柱式按垫	01 5.7mm*Φ3.1mm* 19mm	E1 底面出线 线长780mm UL1015 AWG18 (NO黑色 NC棕色)	通用型	U Unionwell
		450g Max (仅适用于 八线开关)	直手柄 宽10mm* 长24mm	02 6.7mm*Φ3.1mm* 14mm 仅适用于四线开关	F1 底面出线 线长610mm 60227IEC06 (RV)(NO/NC)	T001 按客人要求订 制、定制代码 为T+流水号XXX 例如:T001	... 其他
		其他 ...	直手柄 宽7mm* 长32mm	03 5.7mm*Φ3.5mm* 16mm 03Φ3.0mm*7mm 仅适用于四线开关	G1 底面出线 线长4000mm UL1015 18AWG (线材颜色:红/蓝/黑/ 棕, 外侧加套PVC 柔性套管)	其他 ...	
			03 滚轮手柄	其他 ...	其他(线材可根据 客户要求定制)		
			其他 ...				

Unionwell

■ 安装孔尺寸

(单位: mm)

01型安装孔 5.7mm* ϕ 3.1mm*19mm	02型安装孔 6.7mm* ϕ 3.1mm*14mm	03型安装孔 5.7mm* ϕ 3.5mm*16mm__ ϕ 3.0mm*7mm

■操作柄类型

00#不带操作柄	01#:直手柄(宽10mm*长24mm)
02#:直手柄(宽7mm*长32mm)	03#:滚轮手柄

■ 接触形式

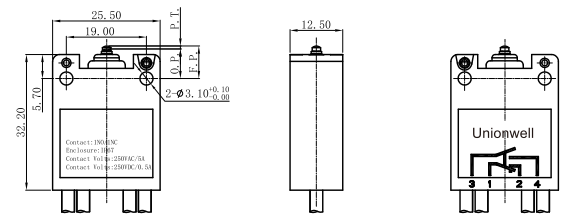
DPDT 1NO+1NC	DPDT 2NO+2NC

Unionwell

■外形尺寸和操作特性

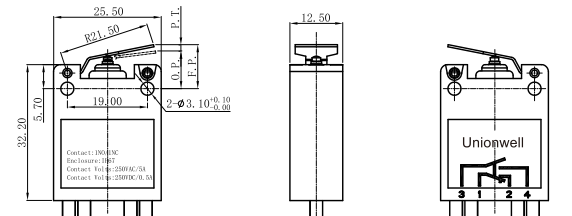
◆G1105-35000D01□U

OF Max. (gf)	RF Min. (gf)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)	FP Max. (mm)	OP (mm)
350	40	1.30	0.25	0.45	8.6	7.0±0.3



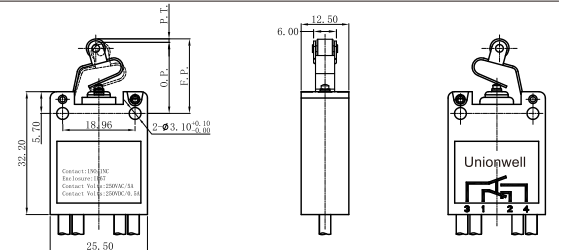
◆G1105-35001D01□U

OF Max. (gf)	RF Min. (gf)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)	FP Max. (mm)	OP (mm)
200	10	3.00	0.3	1.30	12.8	8.9±0.9



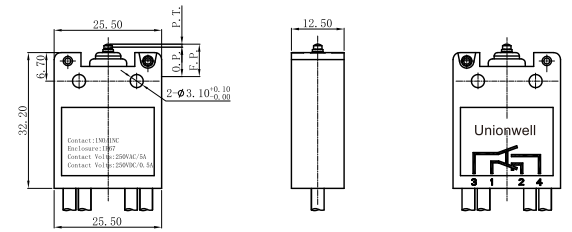
◆G1105-35003D01□U

OF Max. (gf)	RF Min. (gf)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)	FP Max. (mm)	OP(mm)
450	40	3.00	0.3	1.30	23.0	19.0 $\pm$ 1.0



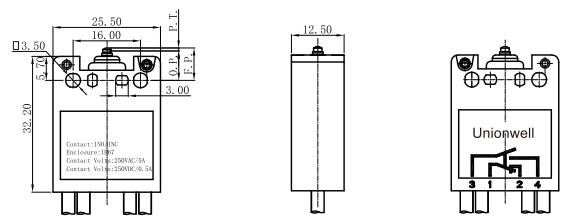
◆G1105-35000D02□U

OF Max. (gf)	RF Min. (gf)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)	FP Max. (mm)	OP(mm)
350	40	1.30	0.25	0.45	9.60	8.0 $\pm$ 0.3



◆G1105-35000D03□U

OF Max. (gf)	RF Min. (gf)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)	FP Max. (mm)	OP(mm)
350	40	1.30	0.25	0.45	8.60	7.0±0.3



◆G1105-45000D01□U

OF Max. (gf)	RF Min. (gf)	PT Max. (mm)	OT Min. (mm)	MD Max. (mm)	FP Max. (mm)	OP (mm)
450	50	1.30	0.25	0.45	8.60	7.0 ± 0.3

