

G305系列

防水微型微动开关



■特点

- ◆ 防水防尘（IP67）设计
- ◆ 体形小巧，紧凑
- ◆ 长寿命，高可靠性
- ◆ 广泛应用于汽车控制、家电控制、工业控制等领域

■应用

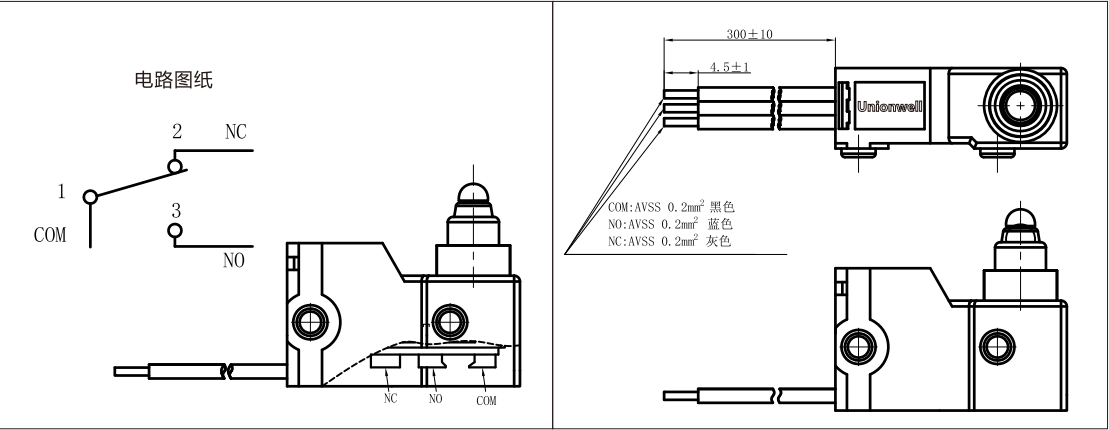
- ◆ 汽车
 - ◆ 空调
 - ◆ 通信
- ◆ 电动牙刷
 - ◆ 玩具
 - ◆ 单车

■特性参数

额定值		2A 24VDC 4A 12VDCμ40T85 10E4
操作频率	电气	0.1A-120次/分; 4A-10~30次/分
	机械	120次/分
初始接触电阻		100mΩ Max
绝缘电阻		100MΩ Min
抗振动		10~55Hz, 位移0.75mm(pp)
抗电强度		500VAC (50~60Hz)
使用环境温度		-40℃~+85℃
使用环境湿度		85% RH Max
寿命	电气	Min.10,000 次
	机械	Min.500,000 次

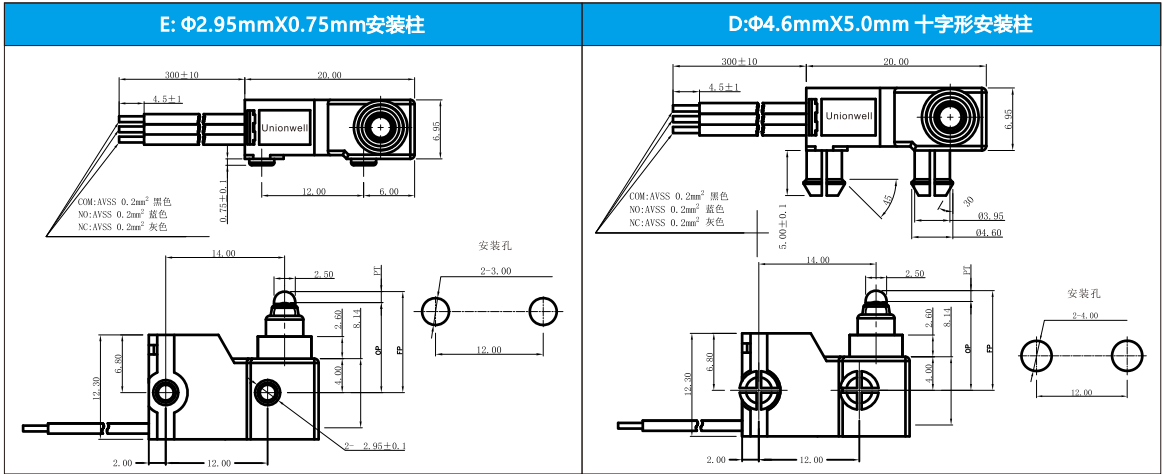
■电路图

■开关出线类型



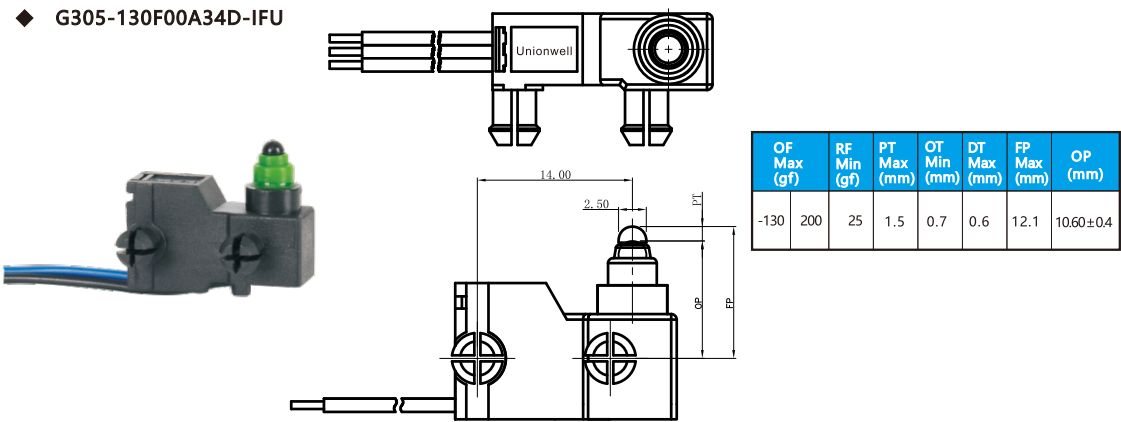
G3	G3	130	F	00	A	33	D	I	F	280	T001	U
开关类别	额定负载	操作力 (最大值) 数据在不带操作柄测得	端子类型	操作柄类型	接触形式	外形与定位柱	定位柱尺寸	线号 (仅适用于带线型)	线规 (仅适用于带线型)	线长	定制代码	LOGO
05	2A 24VDC 4A 12VDC μ40T85 10±4	130/130#弹簧	F 侧 (远离按擎侧) 出线	00 不带操作柄柱式按擎	A SPDT 单极双投	33 左定位柱	D Φ 4.6mm X 5.0mm 十字形定位柱	I 0.2mm ²	F AVSS	300mm 标准线长	通用型	Unionwell
				13 13#手柄	B SPST-NC 单极单投-常闭	34 右定位柱	E Φ 2.95mm X 0.75mm			280mm 长	按客人要求定制, 定制代码为 T0+流水号 XXX, 例如: T001	其他
				...	C SPST-NO 单极单投-常开		...			...	其他	...

基本型安装尺寸及操作特性图



开关手柄及操作特性图

◆ G305-130F00A34D-IFU



◆ G305-130F13A34D-IFU

