



深圳市微波电子有限公司

地址：深圳市宝安 44 区安乐工业园 4 巷 3 栋

RI-01C 系列干簧开关



RI-01C 系列

Pico 干簧开关 封闭式密封在充气外壳中。单极、单掷(SPST) 型，带有常开触点，并有两个磁激励干簧。

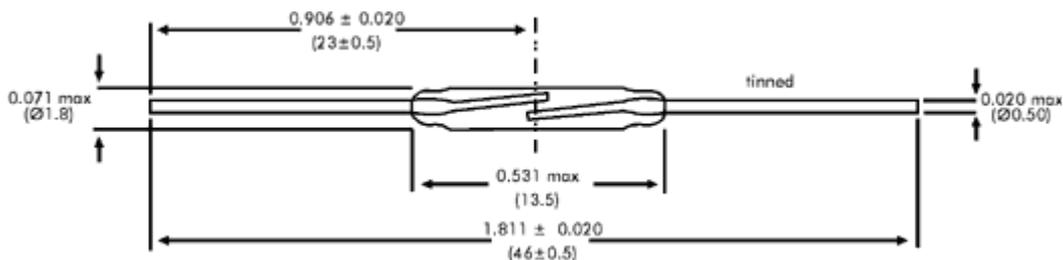
该开关为双端型。或电磁激励，或永磁，也可能是两者的结合。

该部件计划用于继电器，检测元件，脉冲计数器或类似装置。

RI-01C 系列 特点

- ◆ 适用于一般用途干簧 继电器和检测元件。
 - ◆ 触点表层: 镀钎金层
- ◆ 高级玻璃—金属密封及 开关簧片调整。

外型尺寸: 英寸(毫米)



型号			RI-01CAA	RI-01CA
参数	测试条件	单位		
工作特性				
工作范围		AT	7-19	16-25
释放范围		AT	3-16	4-18
工作时间 - 包括弹起时间 (典型值)	(通电)	ms	0.30 (24 AT)	0.35 (31 AT)



深圳市微波电子有限公司

地址：深圳市宝安 44 区安乐工业园 4 巷 3 栋

弹起时间 (典型值)	(通电)	ms	0.10 (24 AT)	0.10 (31 AT)
释放时间(最大)	(通电)	μ s	50 (24 AT)	50 (31 AT)
谐振频率(典型值)		Hz	9000	9000
电气特性				
开关功率(最大)		W	10	10
直流开关电压(最高)		V	180	200
交流开关电压, 有效值(最高)		V	130	140
直流开关电流 (最大)		mA	250	500
交流开关电流, 有效值(最大)		mA	250	500
进位电流 DC、AC, 有效值(最大)		A	1	1
击穿电压(最低)		V	200	250
触点电阻*(初始最大值)	(通电)	m Ω	100 (20 AT)	100 (25 AT)
触点电阻*(初始典型值)	(通电)	m Ω	90 (20 AT)	90 (25 AT)
触点电容(最大)	无测试绕组	pF	0.30	0.25
绝缘电阻(最小)	RH \leq 45%	M Ω	10 ⁶	10 ⁶