

100 系列

防冻开关

防冻开关是利用毛细管内制冷剂的
热胀冷缩，对空调系统盘管或加热系统
的水路进行防霜冻保护，并且带有自动
复位功能，无需人员手动复位。保护镀
层对铜质毛细管起到了更好的保护作
用，保证长期的稳定性，简单的 SPDT
输出，稳定无误差，并且可以通过不锈
钢拨盘快速准确的调整温度范围，设定
范围在 1℃到 7℃的范围内精确调整。

产品特点

- ◆ 自动复位功能
- ◆ 可靠的 SPDT 输出
- ◆ 简洁的安装形式
- ◆ 坚固可靠的金属外壳
- ◆ 特有的毛细管保护镀层
- ◆ 方便快捷的不锈钢设定拨盘
- ◆ 便捷精确设定 1-7℃的温度范围

技 术 参 数	
测温材料	制冷剂
设定范围	1℃-7℃
输 出	SPDT 单刀双掷
供电电源	无源
毛细管长度	1m、2m、3m、6m（其他长度可定制）
毛细管材质	紫铜
触点容量	250VAC 5A
温度耐受极限	80℃
控温精度	±1.5℃
电气连接	防水接头 PG9
产品重量	< 440g
尺 寸	145mmx52mmx53mm
认 证	CE 符合 EN 55032:2015 / EN 55035:2017
防护等级	IP54

注：所有的测量参数均是在1个标准大气压下20℃和50%RH的环境下获得的。

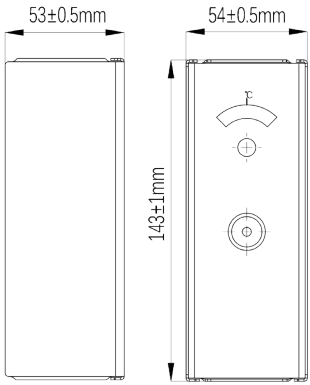
工 作 环 境	
工作环境	-20℃-80℃、0%RH-90%RH（非结露）
储存温度	0℃-50℃



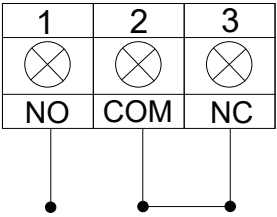
产品选型

100系列防冻开关		1	X	X.	XX
产品类型	防冻开关	0	0		
线圈长度	防冻线圈1m				01
	防冻线圈2m				02
	防冻线圈3m				03
	防冻线圈6m				06
	防冻线圈定制长度				XX

产品尺寸一览



产品接线一览



因为您，我们更专业

Professional From You

G-CON

北京吉康莱克科技发展有限公司

销售热线：13241463668

E-mail: info@gconnect.com.cn

网 址 : www.gconnect.com.cn

地 址 : 北京市朝阳区管庄周家井1号
世通国际大厦B座6层607室



CONNECT