


选型指南

产品图片	订购型号	颜色	产品图片	订购型号	颜色
经典系列					
	TF428WN/U	古典白		TF428DN/U	古典黑
尊贵系列					
	TF428SN/U	星光银		TF428WN-B/U	澄净蓝
	TF428GN/U	玫瑰金		TF428WN-G/U	薄荷绿
	TF428CN/U	玛雅铜		TF428WN-O/U	活力橙
	TF428LN/U	风尚银		TF428WN-A/U	典雅灰
	TF428KN/U	莹彩金		TF428WN-R/U	玛萨拉

*以上产品皆为独立包装
*可接受颜色定制

产品图片	配件型号	说明
	WP428-1	辅助墙装背板, 白色
	WP428-2	辅助墙装背板, 黑色
	50046096-001	外置温度传感器, NTC20K

性能参数

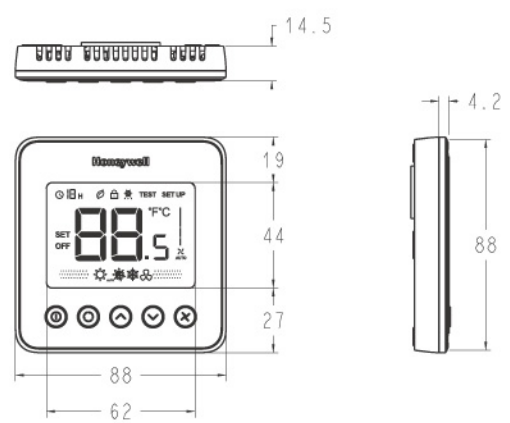
功能	具体参数
工作电压	220/230 Vac, 50/60Hz
控制方式	比例积分算法, 开关型输出
控制精度	21 °C时为±1 °C
应用范围	2/4 管制风机盘管
负载容量	2 A (风机), 1 A (电动阀)
防护等级	IP20
温度设置范围	10 ~ 32 °C
温度显示范围	0 ~ 37 °C
运行环境温度	0 ~ +49 °C
运输环境温度	-30 ~ +60 °C
湿度	5% ~ 90% RH, 无结露
外置温度传感器	NTC 20K
认证	CE



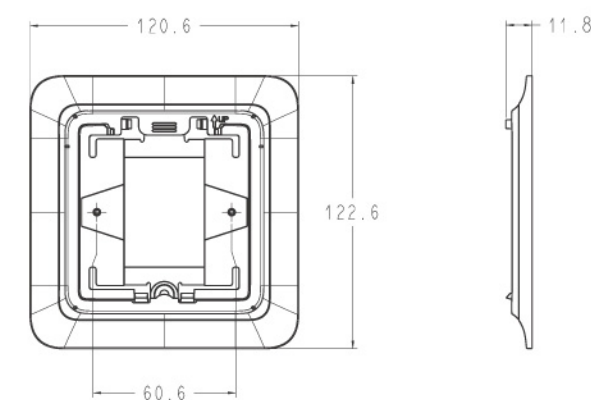
此图片为安装了辅助墙装背板后的效果

尺寸图

产品尺寸图



背板尺寸图



上海
上海市长宁区遵义路100号
虹桥上海城A座36层
邮编: 200051
电话: 021-2219 6888
传真: 021-6237 2825

北京
北京市朝阳区酒仙桥路14号
兆维工业园甲1号楼
邮编: 100015
电话: 010-5669 7157
传真: 010-5756 0508

重庆
重庆市北部新区高新园黄山大道
中段5号水星科技大厦4层
邮编: 401121
电话: 023-6788 2187
传真: 023-6788 9292

深圳
深圳市福田区深南大道6008号
特区报业大厦11楼西座1102-04单元
邮编: 518034
电话: 0755-2518 1226
传真: 0755-2518 1221

霍尼韦尔(中国)有限公司
了解更多请联系霍尼韦尔销售代表或分销商
或访问 <http://eccap.honeywell.cn>
销售热线: 400 920 0321

ECC-CFL-03-JULY2015-CN01
© 2015 Honeywell International Inc.



霍尼韦尔
O3系列数字温控器

时尚由你 舒适随我

霍尼韦尔O3系列数字温控器

典雅唯美 舒适节能

适用于酒店、写字楼、住宅的中央空调风机盘管系统的室内温度调节，可控制四管制/二管制风机盘管的三速风机及阀门的开关。



纤薄儒雅 人文关爱

端庄的外形

洗练超薄，双曲面屏幕体现光影的最佳结合，小角度圆弧散发高贵与优雅。超大液晶与精巧按键搭配是古典与时尚的交融。

柔和的背光

月光白背光静静地传递着温柔；黑底白字反显功能洋溢着轻奢浪漫，别具风格，体贴谦和。

灵敏的触键

准确快捷的反应热情专业，用艺术家的敏锐关注细节。按键的灵敏取决于电路板的设计工艺与对原材料的考究选择。

个性的色彩

色彩随环境风格而异，优雅融合，让建筑更艺术，让空间更灵动。

性能卓越 舒适节能

舒适

四管制，加热 / 制冷随心所欲：各末端按照设定温度自动选择加热或制冷，按需控制，大幅提升舒适度。控制精度可达正负1度。

外置温度传感器：O3系列温控器可外接一个NTC20K温度传感器，用户可根据实际工况的需要在内置温度传感器与外置温度传感器之间选择一个进行室内温度调节。

节能

O3系列温控器内置节能模式，当节能模式通过触点信号或按键模式启动时，温控器自动将设定温度调整到节能模式下的设定值（可调），在保证舒适度的同时大幅降低能源的损耗。

设备管理者可锁定空凋制冷/加热的最低/最高限值。防止过低或过高的设置对中央制冷/供热系统带来不必要的负荷，保证系统节能运行。

世家传承 品质保证

定时关机, 节能

独有的可记忆定时关机功能，让业主无需再担心下班后空调末端依旧开启造成的能源浪费和设备损耗，即使遭遇系统断电设置也不会丢失。

定时循环, 舒适

独有的定时循环（CPH）功能可以平稳地控制环境温度，提高舒适度。确保被控温度在设定值周围小幅度波动，避免大温差引起的能源损耗。

随机启动, 安全

每一个温控器在出厂时内置一个随机启动因子，当所有温控器同时上电后会在一分钟内根据自己的启动因子随机启动。避免瞬间启动电流冲击电网。