

M400系列

直行程热电执行器

霍尼韦尔M400系列直行程热电执行器主要用于短行程的直行程开关阀（直行程区域阀，开关型PICV等），热电执行器开关速度慢，可以有效避免水锤现象。

热电执行器（常闭型）通电时，内置石蜡推进器膨胀使推杆上移，可以开启阀门；断电时，内置石蜡推进器缩小，内置弹簧使推杆下移，关闭阀门。

M400系列直行程热电执行器属于具备弹簧复位功能的执行器。

执行器与阀门安装简单，用手即可完成安装连接；并配有1米长的配线，现场接线方便。



产品特性



与阀门组装简单，不需要任何工具



防尘防溅水设计



紧凑设计，安装空间要求小



运行位置可视



运行无噪音



长时间稳定运行



230V版本有过载保护

基本参数

供电	230VAC $\pm$ 10% 50/60Hz, 24VAC $\pm$ 10% 50/60Hz,
推力	100~140N
行程	4.5mm
功耗	2W
IP等级	IP54
接线规格	2*0.5mm ²
阀门安装接口	M30 x 1.5
运行环境	-5℃~60℃, 0~90%R.H

Honeywell

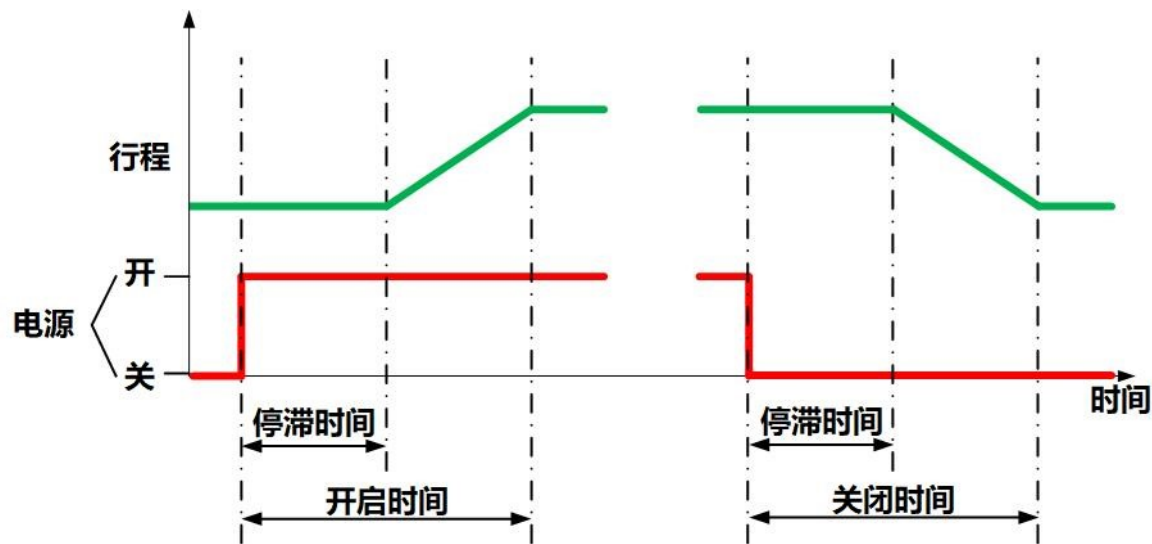
订货信息和技术参数

型号	行程	运行方式	供电电压	起始电流*	恒定电流*	功耗*	开关时间**
M400-AG	4.5mm	常闭型 (NC)	24VAC±10%	<250mA	85mA±1.5mA	2W	5min±1.5min
M400-BG	4.5mm	常闭型 (NC)	230VAC±10%	<250mA	8mA±1.5mA	2W	3.5min±1.5min

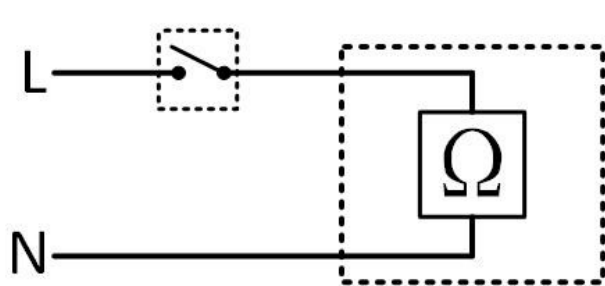
* 参数测量条件：电压 24 VAC, 230 VAC, 50 Hz, 环境温度: 30 °C

** 参数测量环境温度: 30 °C, 首次开关时间长于常规开关时间.

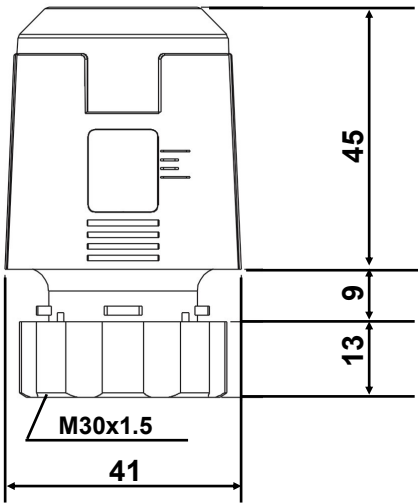
开启和关闭时间



界限和外型尺寸 (mm)



两根接线，一根接火线，一根接零线，没有颜色差别。



霍尼韦尔智能建筑科技集团
大中华区楼宇自控事业部
官方网站: www.honeywell.com.cn
服务热线: 4008402233

©2020 霍尼韦尔版权所有，并保留所有权利。本资料如有变更，恕不另行通知。

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell