

VC7931 模拟量控制电动阀



特点

VC7931 系列电动阀门提供连续的精确调节功能，适用于暖通空调领域的冷、热水系统中变容量系统。

精确行程设计，消弱水锤

阀芯组件，更换简便

快速安装，易于维护

二通阀支持双向流通

同一型号三通同时适用于合流及分流

适用两种驱动信号：0-10V 或 2-10V

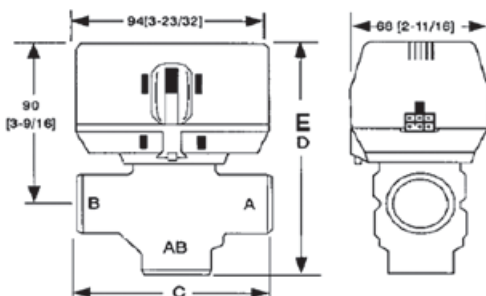
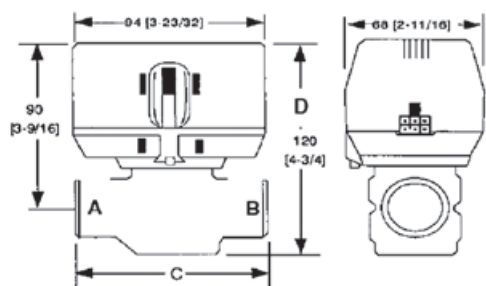
技术参数

电压	24V (± 10%)
标签	蓝色
控制方式	
输入电压	0/2~10V
输入电阻	47.5kΩ
功耗	最大 4 瓦
时间	开启 150 秒 @ 50 Hz
连接线	1 米
温度	工作温度 0~65°C (32~150 °F) 运输储存温度 -40~+65°C (-40~150 °F)
条件	无腐蚀性，无爆炸性，非冷凝
液体温度	1~95°C (34~203 °F)
最大压差	最大 4 bar (60 psi)
工作压力	静压：20 bar (300 psi) 极限压力：100 bar (1500 psi)

材质

阀体	青铜
调节阀芯	Ryton™ and Noryl™
O 形圈	EPDM rubber
阀杆	不锈钢
行程	10 mm (0.4 英寸)

外形尺寸



产品型号	尺寸 (英寸)	口径	2/3 路	流通能力 (CV)
VC7931AF1111T	1/2	DN15	2	3.4
VC7931AJ1111T	3/4	DN20	2	5.7
VC7931AP1111T	1	DN25	2	6
VC7931BF1111T	1-1/4	DN32	2	6.3
VC7931ME6111T	1/2	DN15	3	3
VC7931MH6111T	3/4	DN20	3	5.6
VC7931MP6111T	1	DN25	3	6.9
VC7931NF6111T	1-1/4	DN32	3	6.9

配件

产品型号	说明	适用型号
40004802-010	开关控制二通阀阀芯	开关控制二通阀
40004802-060	开关控制三通阀阀芯	开关控制三通阀
50033261-001	调节量控制二通阀阀芯	调节量控制二通阀
50033262-002	调节量控制三通阀阀芯	调节量控制三通阀
40007029-002	扳手	VC 阀
Z40003278-003	电机	V4043C1362B
Z40003003-004	电机安装支架	V4043C1362B