

热水重置控制器

HWE-MOV: 热水循环供热电动阀控制器
HWE-SS: 热水循环供热控制器, 控制开/关锅炉和生活热水优先
SEQ-3: 热水循环供热控制器, 控制多台锅炉或多级

HWE-MOV

HWE-SS

SEQ-3

DiGi-SPAN[®] Elite Series



描述:

为住宅和小型的商用建筑提供简单的重置方式控制器。

目前连小型的商用建筑和家用住宅也可以分享室外重置控制器所带来的好处而且可以免去复杂的安装和配线过程。这应该感谢新的HWE-Elite和SEQ-3系列。这些控制器可以采用室外重置来控制建筑物的温度, 提供最舒适和高效的供热。

- **单台, 多台锅炉, 多级锅炉控制器。** SEQ-3是一种独特的控制器, 它可以有多种不同的组合方式来控制一台锅炉和系统泵和生活热水泵。另一方面它也可以控制两台锅炉或二级锅炉和系统泵。最后, 它还可以控制三台独立的锅炉。
- **电动阀的控制。** HWE-MOV Elite可以调整无极调速电动阀的运转以达到预期的设定值或重置比率。

- **家用生活热水优先。** 附加多种生活热水优先选项, HWE-SS Elite和SEQ-3都可以接受生活热水需求信号的输入来提高目标温度来满足生活热水的需求和供热需求。

- **标准的和自定义的重置比率。** 利用标准的室外重置比率和设定值是HWE-Elite和SEQ-3内置的功能。另外, 控制器还可以提供自定义的重置比率以满足标准重置比率不能满足的某些特定的应用。

- **激活/断开。** 不需要将控制器的电源关闭。激活/断开端子可以作为额外的装置或开关来使用, 用来操纵控制器进入或离开工作状态。

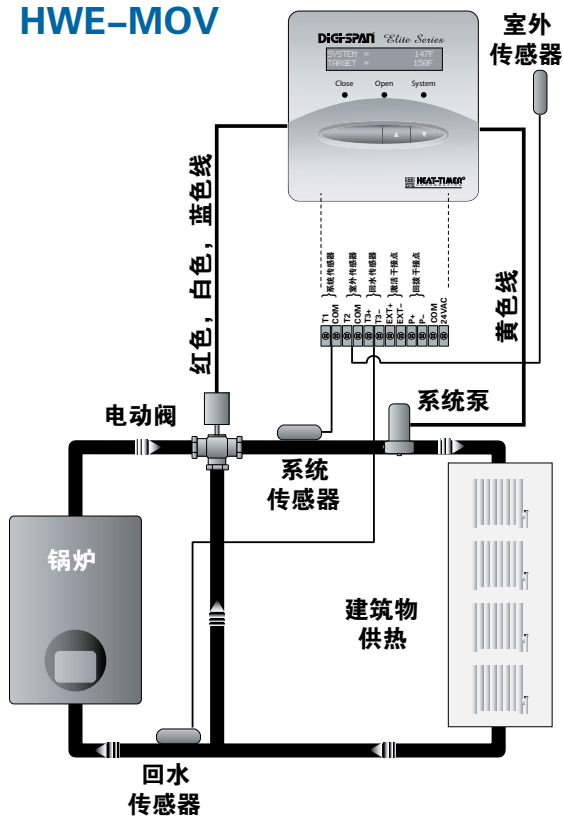
- **简单的菜单和易于理解的两行数字显示。** 如今, 用每行显示16个字符和易于理解的菜单对控制器进行设置, 使控制器的操作变得更简单。

- **传感器故障时输出状态的选择。** 这一功能允许用户在传感器出现故障或没有接好的时候选择输出状态。

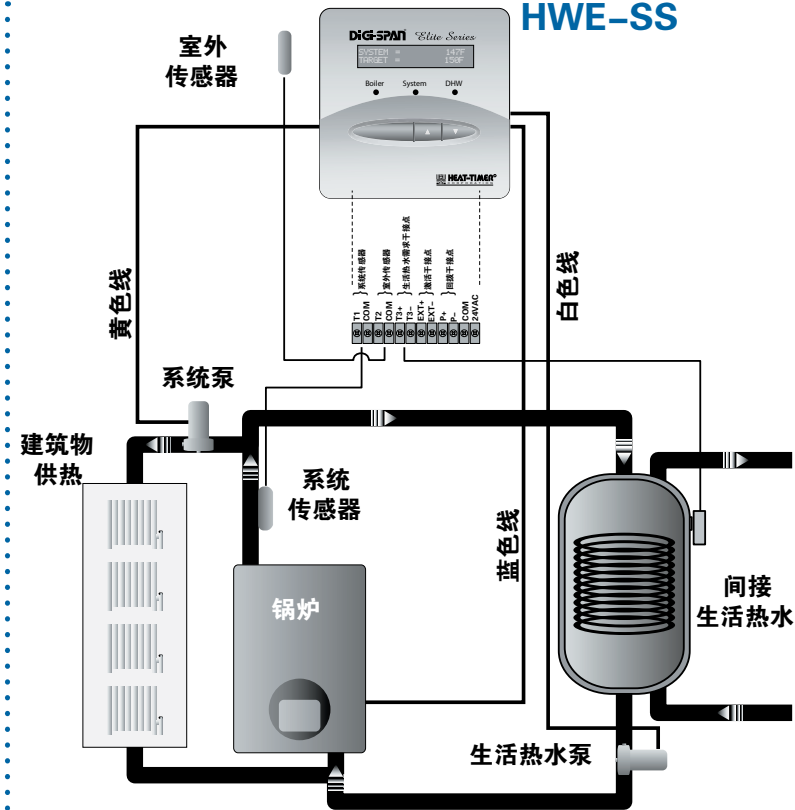
- **可以使用110VAC或24VAC的电源。** Elite系列通常使用110VAC电源。然而, 它也可以使用24VAC的电源输入。不需要额外附加变压器。

ISO 9001:2000
CERTIFIED

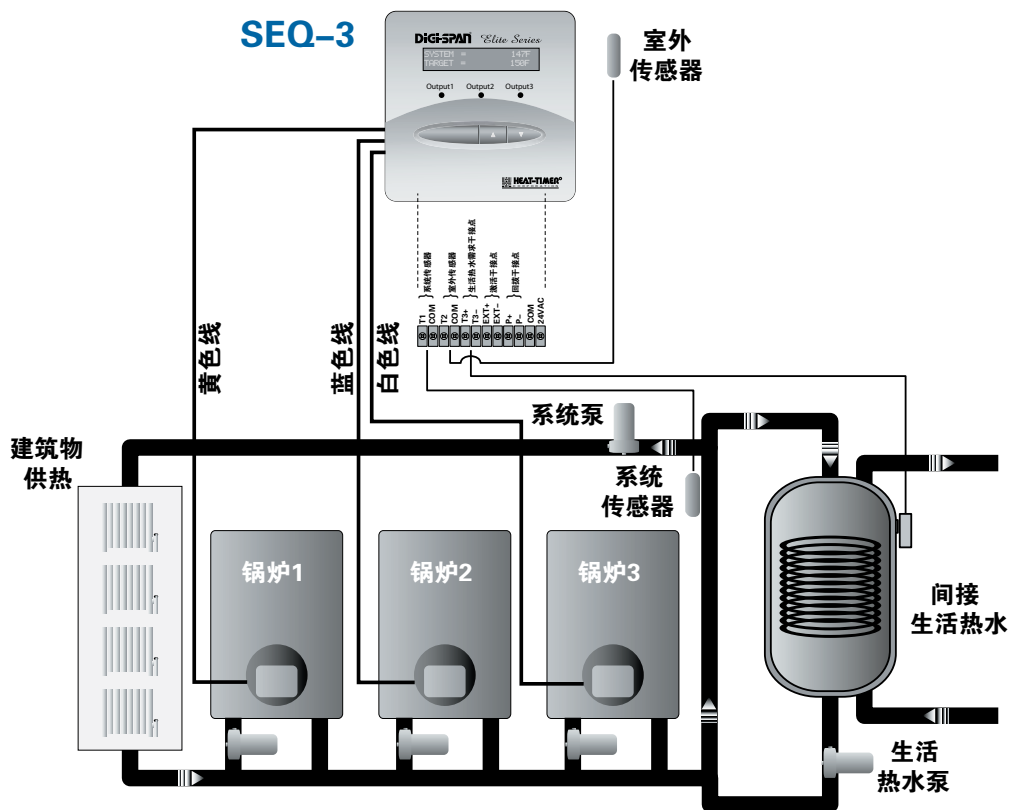
HWE-MOV



HWE-SS



SEQ-3



HWE-SS Elite 技术参数:

输入电压:	110VAC 50-60 Hz (2 黑线) /24VAC 50-60 Hz (24VAC端子) 只能用一种电源
电源功耗:	3VA最大
工作温度:	7°C~49°C
环境湿度:	20%~80%
外型尺寸:	101.6×101.6×635mm
重量:	454g
显示:	浅黑色2行字符LCD显示屏
显示单位:	°F或°C
输出:	3 S.P.S.T.(蓝色=锅炉),(黄色=系统泵),(白色=生活热水泵)
输出继电器范围:	1AMP电感,6AMP阻荷在110VAC 50~60Hz
控制模式:	室外重置,设定值
重置比率:	12个标准范围从8:1到1:4(室外:系统),和自定义
设定值:	-23°C~110°C
泵的运行延时:	0~60分钟
生活热水优先定时器选项:	0=无优先,1~120分钟
回拨:	0°C~44°C
推进:	是,否
传感器故障操作选项:	输出开或输出关
温度范围:	-23°C~110°C
LED:	3个分别代表输出继电器(左=锅炉,中=系统泵,右=生活热水泵)
按钮:	3个(设置,向上,向下)
激活/断开:	EXT+,EXT- 端子

HWE-MOV Elite 技术参数:

输入电压:	110VAC 50~60 Hz (2 黑线) /24VAC 50~60 Hz (24VAC端子) 只能用一种电源
电源功耗:	3VA最大
工作温度:	-7°C~49°C
环境湿度:	20%~80%
外型尺寸:	101.6×101.6×635mm
重量:	454g
显示:	浅黑色2行字符LCD显示屏
显示单位:	°F或°C
输出:	3 S.P.S.T.(黄色=系统泵),(白色=打开电动阀),(蓝色=关闭电动阀),(红色=正常电动阀)
输出继电器范围:	1AMP电感,6AMP阻荷在110VAC 50~60Hz
控制模式:	室外重置,设定值
重置比率:	12个标准范围从8:1~1:4(室外:系统),和自定义
设定值:	-23°C~110°C
泵的运行延时:	0~60分钟
最低锅炉回水:	49°C需用回水传感器(可选设备)
阀的模式:	自动,关,开
回拨:	0°C~44°C
推进:	是,否
传感器故障操作选项:	输出开或输出关
温度范围:	-23°C~110°C
LED:	3个分别代表输出继电器(左=锅炉,中=系统泵,右=生活热水泵)
按钮:	3个(设置,向上,向下)
激活/断开:	EXT+,EXT-端子

SEQ-3 技术参数:

输入电压:	110VAC 50~60 Hz (2 黑线) / 24VAC 50~60 Hz (24VAC端子) 只能用一种电源
电源功耗:	3VA最大
工作温度:	-7°C ~ 49°C
环境湿度:	20% to 80%
外型尺寸:	101.6×101.6×635mm
重量:	454g
显示:	浅黑色2行字符LCD显示屏
显示单位:	°F或°C
输出:	3 S.P.S.T.(黄色=输出1),(蓝色=输出2),(白色=输出3)
输出继电器范围:	1AMP电感,6AMP阻荷在110VAC 50-60Hz
控制模式:	室外重置,设定值
重置比率:	12个标准范围从8:1到1:4(室外:系统),和自定义
设定值:	-23°C ~ 110°C
泵的运行延时:	0~60分钟
输出模式:	1-开/关+1-泵, 1-开/关+2-泵, 2-开/关+1-泵, 1-低/高+1-泵, 3-开/关
轮换:	时间,从1小时~999小时
回拨:	0°C ~ 44°C
推进:	是,否
传感器故障操作选项:	输出开或输出关
温度范围:	-23°C ~ 110°C
LED:	3个分别代表输出继电器(左=锅炉,中=系统泵,右=生活热水泵)
按钮:	3个(设置,向上,向下)
激活/断开:	EXT+,EXT-端子

条目描述

零件编号

HWE-SS Elite	用于单级热水锅炉供热循环系统	929175-00
HWE-MOV Elite	用于电动阀供热循环系统	929180-00
SEQ-3	控制多级或多台锅炉供热循环系统	929170-00

