

控制输出:

控制器的工作模式设定为制冷时, 温度高于 设定的温度值+温度控制回差时控制输出开启, 低于 设定的温度值时控制输出关闭。

控制器的工作模式设定为制热时, 温度低于 设定的温度值时控制输出开启, 高于 设定的温度值+温度控制回差时控制输出关闭。

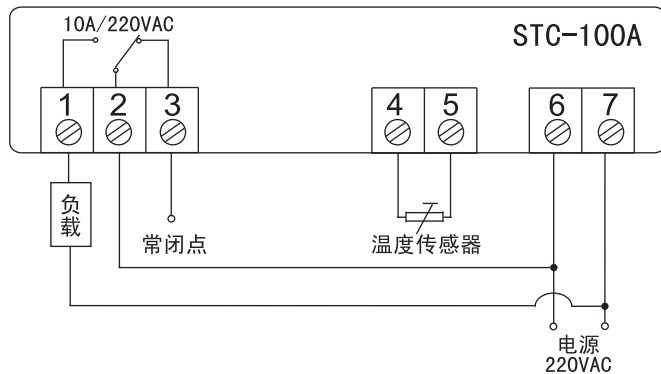
测量温度高于99℃且低于120℃时显示HH。温度传感器故障后显示“EE”并关闭控制输出。机器通电后或控制输出关闭后运行完控制输出保护时间才允许控制输出再次开启。

菜单说明:

菜单标识	菜单功能	设定范围	单位	默认值
HC	控制器工作模式选择, C: 制冷·H: 制热	C~H	无	C
d	温度控制回差	1~15	℃	5
LS	温度设定范围最小值	-40~SP	℃	-40
HS	温度设定范围最大值	SP~99	℃	70
CA	温度校正值	-7~7	℃	0
Pt	控制输出保护时间	0~7	分钟	1
SP	温度设定值	LS~HS	℃	-40

注: 参数项SP(温度设定值)不在菜单中出现。

接线说明:



系统代码、原因及动作:

代码	原因	动作
Er	数据存取故障	无
EE	温度传感器故障	关闭控制输出
HH	温度超出显示范围	无

安全规则:

★危险:

- 1、严格区分传感器引线、电源线及输出继电器接口, 不可错接, 继电器不可过荷;
- 2、所有的接线更改都必须在断开电源的情况下进行。

★警告:

- 1、本控制器禁止在水中或过度潮湿的环境中使用, 禁止在高温、强电磁干扰、强腐蚀性环境中使用。

★注意:

- 1、供电电压应与控制器上标注的电压相一致, 并保证供电电压的稳定性;
- 2、为避免可能引入的干扰, 建议传感器引线与电力线保持适当距离。

附录1: 字符集:

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 A b C d E F G H i J
 A b C d E F G H i J
 K L M n o P q r S t
 K L M n o P q r S t
 U V W X y Z ° -
 U V W X y Z ° -