

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
勝特力電子(上海) 86-21-34970699
勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

PID 恒温控制 0.1精度

制冷片专用温控器

—— XH-W1510 ——

可控制制冷片冷面表面温度



MOS管控制 DC12-24V供电 电流MAX10A

产品信息

PRODUCT INFORMATION

产品名称：制冷片专用温控器

产品型号：XH-W1510

控温范围：-50~110℃

控温精度：±0.1℃

测温范围：-50~110℃

测温精度：0.1℃

测温探头：标配1m薄膜探头

供电电压：DC12~24V

输出类型：直接输出（电流最大10A）

工作环境：-20~55℃ Rh<65%

外观尺寸：70*46*30mm

安装孔距：62*40mm

产品重量：32g

开发公司：江苏星河电子科技有限公司

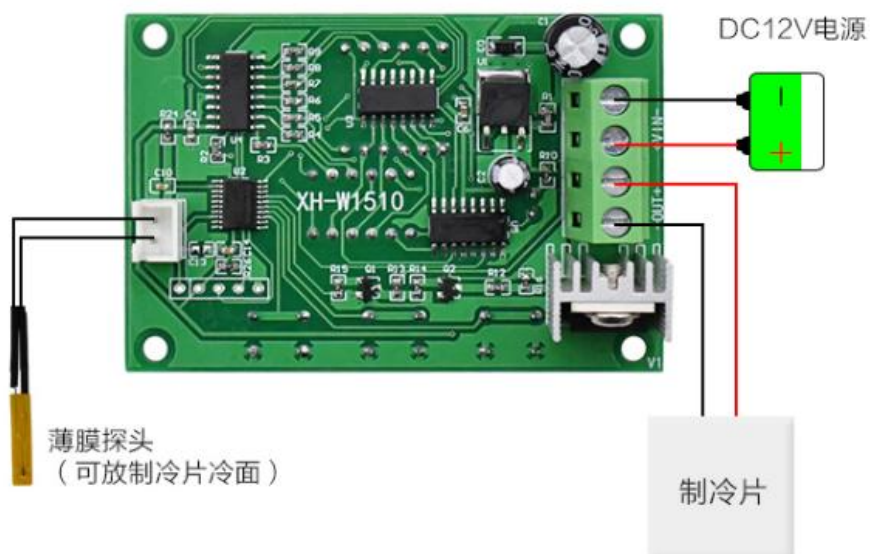


注意

- 1.同时按住+键 -键待屏幕显示888即为恢复出厂设置
- 2.屏幕显示LLL说明测温探头未插，断路，损坏，更换即可
- 3.屏幕显示HHH说明测温探头短路，超出温度检测范围

产品接线

PRODUCT WIRING



产品使用

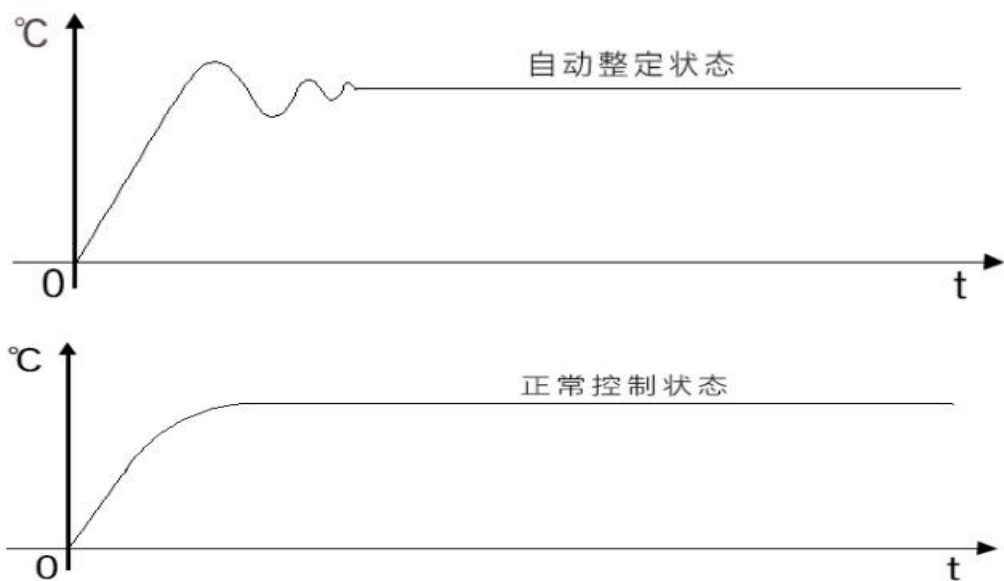
PRODUCT USE



系统参数

	设定值	默认 -5℃	范围：-50℃~110℃
P0	自整定开关	默认 OFF	范围：ON/OFF
P1	相应速度	默认 1	范围：1-3
P2	比例系数	默认0.5	范围：0.1-9.9
P3	积分系数	默认200	范围：1-999
P4	微分系数	默认5	范围：1-999
P5	周期	默认2S	范围：1-60S

★ 控温形象说明



PID控制

此款温控器是制冷片专用款，采用 MOS 管，PID 控制，配备薄膜探头，可放在制冷片冷面控制其表面温度，控制精度在 0.1℃，不用设置回差，属于恒温控制。

如何设定温度值

短按SET键停止温度值闪烁，按+/-键调整温度值

使用举例

EXAMPLES OF USE

我要控制制冷片表面温度在 -15°C 怎么设置呢？

- 1.按接线图接好线，将测温探头放在制冷片冷面
- 2.短按下SET键停止温度闪烁，按+/-键将数值设置为-15
- 3.温控器将会控制制冷片表面温度在 -15°C

发货清单

SHIPPING LIST

