富士电机
Fuji Electric

富士电机温度控制仪系列
[高性价比·高性能温度控制仪]登场！

PXR400



PXR500

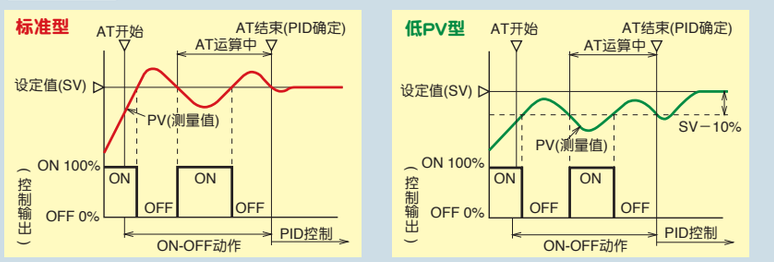


■多种输入
热电偶（3种）、测温电阻（1种）的输入信号可通过前按键进行简单设定

■报警输出 1 点或 2 点标准装备
绝对值报警、偏差报警、报警范围的设置可通过前按键简单操作

■可靠的控制方式
通过前按键操作选择适应用途的最优控制方法。
- ON-OFF控制
- PID控制（自动整定）

自动整定（AT） 控制器自身对P.I.D常数进行检测和运算以及自动设定。本调节器配备有标准型（以SV为基准自动整定）和低PV型（以较SV值低10％处为基准自动整定）两种。



富士电机株式会社
富士电机(中国)有限公司

CPR 01

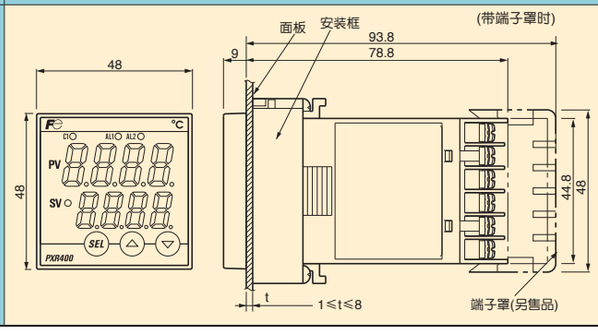
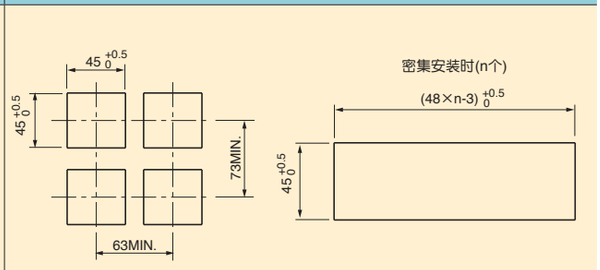
■指定形式

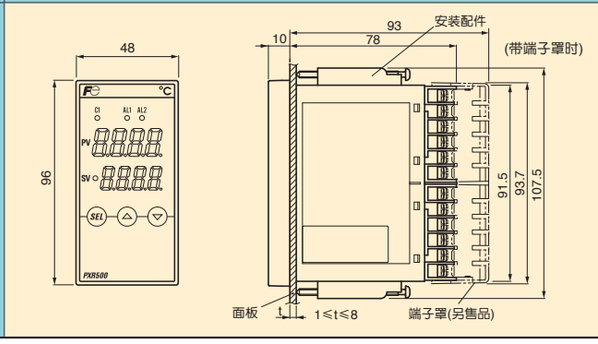
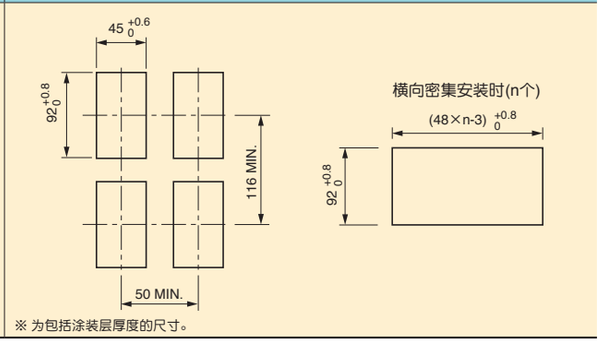
	正面尺寸	型号	控制输出	报警输出	输入信号
PXR400	48×48mm	PXR4TAY1-1W0C5-C	继电器接点输出	1点	热电偶/测温电阻 *出厂时K型热电偶0～400℃ （通过前按键操作切换）
		PXR4TCY1-1W0C5-C	SSR/SSC驱动输出		
		PXR4TAY1-FW0C5-C	继电器接点输出	2点	
		PXR4TCY1-FW0C5-C	SSR/SSC驱动输出		
PXR500	48×96mm	PXR5TAY1-1W0C5-C	继电器接点输出	1点	热电偶/测温电阻 *出厂时K型热电偶0～400℃ （通过前按键操作切换）
		PXR5TCY1-1W0C5-C	SSR/SSC驱动输出		
		PXR5TAY1-FW0C5-C	继电器接点输出	2点	
		PXR5TCY1-FW0C5-C	SSR/SSC驱动输出		

■规格

输入信号	热电偶：J,K,T 测温电阻：Pt100 （通过前按键操作进行输入类型、测量范围的切换）	报警输出	1点或2点 1a接点：AC200V/DC30V、1A（电阻负载）
		BURNOUT	可设定过量程方向（上限侧、下限侧）
		表示位数	4位
控制输出	继电器接点输出或SSR/SSC驱动输出	停电处理	用非易失性存储器保存
控制方式	下记的控制方法都可运作 ON-OFF控制 PID控制（自动整定）	使用周围	-10℃～50℃
		安装方法	面板安装
		外部端子	M3螺钉端子
指示精度	±（测定范围0.5%）±1ddigit±1℃	外形尺寸	PXR400：48×48×78.8mm PXR500：48×96×78mm
演算周期	500ms		
电源电压	AC100V～240V 50/60Hz	质量	PXR400：约200g PXR500：约300g
消耗电力	12VA以下		

■外形图、面板开孔

	外形尺寸	面板开孔
PXR 400		 ※ 为包括涂装层厚度的尺寸。

	外形尺寸	面板开孔尺寸
PXR 500		 ※ 为包括涂装层厚度的尺寸。

富士电机株式会社

〒141-0032 东京都品川区大崎一丁目11番2号(Gate City Ohsaki, East Tower)
http://www.fujielectric.co.jp
仪表主页 http://www.fujielectric.co.jp/products/instruments/

富士电机(中国)有限公司

上海市普陀区中山北路3000号长城大厦27-29楼
Tel：(021)5496-1177(总机)　　Fax：(021)6422-4662
邮编：200063
http://www.fujielectric.com.cn

咨询事宜，请与下述或左侧的公司事务所联系。

因产品改良等原因，该资料内容可能变更，敬请谅解。

Printed in China 2012-2