

西门子3VA低压继电器供应

产品名称	西门子3VA低压继电器供应
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司总部
价格	800.00/台
规格参数	
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	15021292620 15021292620

产品详情

西门子3VA低压继电器供应 西门子3VA低压继电器供应 西门子3VA低压继电器供应

浔之漫智控技术上海有限公司

具备以下产品优势，西门子可编程控制器，西门子触摸屏，西门子工业以太网，

西门子数控系统，西门子高低压变频器，西门子电机驱动等等。

压力控制时，PID向导里的采样时间应设多少为合适？

问题补充："编程时指定的PID控制器采样时间必须与实际的采样时间一致"这里的PID控制器的采样时间指的是定时中断的时间吗？实际的采样时间指的是又是什么呢？不太明白，能详细讲解一下吗？

佳答案

1、可以先从默认值开始，根据结果再进行调整。经验值未必适用，因为传感器转换性能不同，不能千篇一律。2、采样周期：常指在周期性的采样系统中，当对一模拟量进行采样时，两次采样之间的时间间隔。采样时间：计算机必须按照一定的时间间隔对反馈进行采样，才能进行PID控制的计算。采样时间就是对反馈进行采样的间隔。短于采样时间间隔的信号变化是不能测量到的。过短的采样时间没有必要，过长的采样间隔显然不能满足扰动变化比较快、或者速度响应要求高的场合。

编程时指定的PID控制器采样时间必须与实际的采样时间一致。S7-200中PID的采样时间精度用定时中断来保证。原理上，PID的调节节奏应该与其采样周期一致，这是数学模型应与物理过程一致的要求对于压力系统：P(%) 30--70，I(分) 0.4--33、问题补充：采样周期指进行一次输入数据采集的周期。、看看：

<https://www.ad.siemens.com.cn/service/engineerStory/EngineerContent.aspx?ZL8p8VTuMlyS5cHojA/IEveJdIGVjr>、看看这些问题的答案：

https://www.ad.siemens.com.cn/service/answer/solution.aspx?Q_ID=61383&cid=1028

https://www.ad.siemens.com.cn/service/answer/tobe_solution.aspx?Q_ID=25893&cid=1029

西门子3VA低压继电器供应西门子3VA低压继电器供应西门子3VA低压继电器供应西门子3VA低压继电器供应。

MM420只有一个模拟量输出，现在要接电压表和电流表，该如何接？

佳答案

你接的电流表是用来显示输出电流的吧？不知道电压表用来显示什么？是输出电压吗？如果只有一个模拟量通道，怕是不好操作，因为模拟量输出功能选择必须通过参数设定，这个怕是不能通过加旋钮来解决的。真要加两个表还是可以的，用隔离变送模块，一进两出的就可以。

3VA2463-5JP32-0AA0

3VA2563-5JP32-0AA0

3VA2580-5JP32-0AA0

3VA2510-5JP32-0AA0

3VA2612-5JP32-0AA0

3VA2025-6JP32-0AA0

3VA2040-6JP32-0AA0

3VA2063-6JP32-0AA0

3VA2010-6JP32-0AA0

3VA2125-6JP32-0AA0

3VA2140-6JP32-0AA0

3VA2163-6JP32-0AA0

3VA2110-6JP32-0AA0

3VA2116-6JP32-0AA0