

汕头松下PLC维修

产品名称	汕头松下PLC维修
公司名称	广州腾鸣自动化控制设备有限公司
价格	100.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区钟村镇屏山七亩大街3号
联系电话	15915740287

产品详情

汕头松下PLC维修，金平Panasonic PLC维修

腾鸣自动化控制设备有限公司。

汕头金平办事处：

地址：广州市南沙钟村镇105国道路段屏山七亩大路3号（新光高速汉溪长隆路口附近，距离顺德不到5公里）

腾鸣自动化公司地址处于105国道旁边，对于佛山，顺德，南海，三水，高明，中山，珠海，肇庆，江门等地的客户亲自送货上门检修，交通极其方便！欢迎广大新老客户莅临工维自动化指导工作！

金平、龙湖、濠江、澄海、潮阳、潮南

不可质疑的五大优势：

- 一，免出差费，不收取任何出差服务费
- 二，维修报价制度规范（维修行业报价规范的倡议者、表率者）
- 三，无电气图纸资料也可维修
- 四，高校合作单位
- 五，行业协会副理事长单位

（不必犹豫顾虑，拿起电话给李工打个电话咨询交流一下吧。能不能修，修不修得了，维修时间要多久，维修费用大概多少，等等疑问，都将不再是疑问了）

(1、我司工程师上门检测不收取任何出差费。2、客户寄来或送来我司检测的设备，如若不同意维修报价，我司也不会收取任何检测费用)

开发区萝岗维修办事处：

番禺区顺德维修办事处：

南沙区维修办事处：

维修品牌PLC:

ABB PLC维修、 AB PLC维修、omron欧姆龙PLC维修、西门子S7-200/S7-300 PLC维修、三菱PLC维修

松下PLC维修常见故障：上电无显示，上电ERROR灯报警，上电ERROR灯报警，上电RUN灯不亮，无法与电脑传输，无法与触摸屏连接，输入无反应，无输出，输出无反应等故障。

能否为马达、阀门等功能块添加更多的状态，并在上位机上的BlockIcon和faceplate中进行相应的显示？

答：可以，可以借助功能块的USTATUS输入端来完成该功能。

PCS7库中的大部分功能块都有一个DWORD格式的“VSTATUS”输出管脚。该管脚包含了功能块当前各种状态信息（功能块在线帮助中详细解释了各位所代表的状态信息），通过相应的控件即可在上位机的画面上实时显示该功能块的各种状态。细心的人可能会发现，该管脚格式为32位的DWORD形式，而我们通过功能块的在线帮助却只能查询到VSTATUS的低16位的状态，那么高16位用来做什么用处的呢？

功能块有一个WORD格式的“USTATUS”输入管脚，该管脚的注释是“StatuswordinVSTATUS,canbeconfigureduser-specific”，也就是说USTATUS是VSTATUS的一部分，可以用来进行用户自定义的状态输入，将其组合到VSTATUS中。如下图Pic1所示，USTATUS输入为16#1时，仿真MOTOR回路的就地控制，输出VSTATUS为16#10200。USTATUS被加入到VSTATUS的高16位中了。因此，通过USTATUS输入管脚，我们可以为Motor等功能块定制更多的状态。

Pic1.MOTOR回路USTATUS示例

一般来说，我们通常使用某些功能块（MOTOR,VALVE等）的VSTATUS状态返回值和智能图形对象“STATUSDISPLAYEXTEND”来实现状态的上位机显示。VSTATUS状态返回值是一个输出类型的32位状态字，其高16位为USTATUS（数据类型为WORD）输入，低16位由相应的功能块类型决定。因此，当用户希望自定义的USTATUS状态用STATUSDISPLAYEXTEND功能显示出来时，只要知道其对应于VSTATUS的关系即可，USTATUS的位对应VSTATUS的第17位，依此类推。

这里以MOTOR块为例说明，我们希望给该电机一个现场就地/远程选择开关状态指示（1表示就地，0表示远程），此状态可由STATUSDISPLAYEXTEND功能显示出来。这里可以用USTATUS低位代表，用STATUSDISPLAYEXTEND功能显示出来；当然，其它位的状态设置方法类似。

首先明确，用户定义的USTATUS为16#0001时，VSTATUS的第17位（BIT16）就对应于该位且值为1。

为观察该电机VSTATUS的值，打开对应的PICTURE，其中self_Motor/1块标识为上面CFC块1（MOTOR块）经OS编译自动生成的blockicon。

Pic2.MOTOR的上位机图标

在其下方添加一个STATUSDISPLAYEXTEND对象，用于显示该电机就地/远程状态。

打开其CONFIGDIAGLOG属性，在GENERAL中定义BIT为FROMSTATUSWORD1，BITNO.为16。

Pic3.设置STATUSDISPLAYEXTENDED

为该状态位定义相应图片，即：电机为就地操作状态时由索引1连接的图形表示；远程操作状态由索引0连接的图形表示，如Pic4所示。

Pic4.设置相应状态的显示图片

同时在其图形属性组态中，将属性Status1与self_Motor.VSTATUS标签连接，见Pic5。其中该位为1，表示就地状态时显示；0，表示远程状态时显示。

Pic5.关联Status1和相应的VSTATUS

注：这里定做了两个图形文件Localc.bmp和Remote.bmp（存放在<projectname>\winproject\<OSname>\GraCS录下），表示1，0两种位状态对应的本地/远程控制状态。

检查测试结果，由图1知道VSTATUS为16#10200表示其第17位1（即：USTATUS低位的值）；同时，参照前面给出的MOTOR块VSTATUS低十六位定义表可知：低字16#0200表示QRUN=1，QMAN_AUT=0（手动），即：电机正以手动方式运行。

运行该画面，该STATUSDISPLAYEXTEND显示为1，表示该电机正处于就地状态，见Pic6所示。