

三菱FX5U-80MT/ESS模块 PLCAC电源 内置40入/40晶体管源型输出

产品名称	三菱FX5U-80MT/ESS模块 PLCAC电源 内置40入/40晶体管源型输出
公司名称	陕西康之格电气科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三菱 型号:FX5U-80MT/ES 产地:上海
公司地址	陕西省西安市雁塔区太白南路高山流水和城四号楼
联系电话	15389259673

产品详情

三菱PLC FX5U-80MT/ESS产品规格详细介绍如下【FX5U-80MT/ESS电源规格】

额定电压：AC100~240V 电压允许范围:AC85~264V 额定频率：50/60Hz

允许瞬时掉电时间：10ms以下 电源保险丝：250V 5A 计时延时保险丝 冲击电流：ZUI大30A

5ms以下/AC100V、ZUI大60A 5ms以下/AC200 消耗电力(*1)：45W

DC5V电源容量(*3)：1100mA DC24V电源容量(*2 *3)：

对CPU模块的辐入电路使用服务电源时：600mA

对CPU模块的轴入电路使用服务电源时：770mA备注：*1:CPU模块可连接 大数量模块时，且DC24V服务电源达到ZUI大消耗电源时的数值。(包括输入电路的电流部分)*2:连接I/O模块时消耗DC24V服务电盆，致使可使用的电量将减少。*3: FX5UC-32MT/口为内部供给电源。

【FX5U-80MT/ESS输入规格】 输入形式：漏型/源型 输入点数：40点

连接状态：拆换式端子台(M3螺丝) 输入信号电压:DC24V +20%,-15%

输入信号电流:5.3mA/DC24V(X000~X0170)、4mA/DC24V(X020以后)

输入电阻：4.3K (X020以后是5.6K) 输入ON电流:3.5mA以上(X020以后，3.5mA)

输入OFF电流:1.5mA以下 输入响应频率数： X000~X005：200kHz

X006~X007：200kHz X010~X017：10kHz

输入响应时间(H/W滤波延迟):

X000~X005：ON时2.5 μ s以下，OFF时2.5 μ 以下

X006~X007：ON时2.5 μ s以下，OFF时2.5 μ 以下

X010~X017：ON时30 μ s以下，OFF时50 μ 以下 输入响应时间(数字滤波设定值):无,10 μ s,0.1ms,0.2ms,0.4ms,0.6ms,1ms,5ms,10ms(初始值),20ms,70ms(在噪音鸭钩) 输入信号形式: 无电压触点输入

漏型：NPN集电极开路晶体管、源型：PNP集电极开路晶体管 输入电路图：

【FX5U-80MT/ESS输出规格】 输出类型：晶体管(集电极开路)/源型输出 输出点数:40
连接状态：可拆换电子台(M3螺丝) 外部电源:DC5~30V 大负载：0.5A/1点
开路漏电流：0.1mA以下/DC30V ON时电压降低：1.0V以下(Y000~Y003)、Y004以后1.5V以下
响应时间： Y000~Y003：2.5 μs以下/10mA以上 1.5V以下(DC5~24V)
Y004以后：0.2ms以下/200mA以上(DC24V) 回路绝缘:光电耦合器绝缘
显示输出表示:输出ON时LED灯亮 输出电路图

【FX5U-80MT/ESS一般规格】 使用环境温度：0~55 保存环境温度：-25~75
使用环境湿度：5~95%RH,无结露 保存环境湿度：5~95%RH,无结露 耐振动：
安装DIN轨道时:

加速度	单向振动幅度	扫描次数	频率数
无	1.75mm	X,Y,Z每个方向10次	5~8.4Hz
4.9m/s平方	无	(合计各80分)	8.4~150Hz
			直接安装时:
加速度	单向振动幅度	扫描次数	频率数
无	3.5mm	X,Y,Z每个方向10次	5~8.4Hz
9.8m/s平方	无	(合计各80分)	8.4~150Hz

耐撞击：147m/s平方，作用时间11ms，以正弦半波脉冲向X,Y,Z各双方向3次

接地：D种接地(接地电阻:100 以下)<不可与强电系产品共通接地>

使用环境：无腐蚀性，可燃性气体，导电性粉尘不严重 使用标准高度：0~2000m

安装场所：电气柜内 过电压等级： 以下 污染级别：2以下 设备级别：级别2