

# X5U-64MT/ESS PLC 5U-64MT 32入/32晶体管源型输出

产品名称	X5U-64MT/ESS PLC 5U-64MT 32入/32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

FX5U-64MT/ESS参数说明：基本单元,内置32入/32出(晶体管源型),AC电源

三菱PLC FX5U-64MT/ESS产品规格详细介绍如下【FX5U-64MT/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：大30A

5ms以下/AC100V、大60A 5ms以下/AC200 消耗电力(\*1)：40W

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：740mA备注：\*1:CPU模块可连接

大数量模块时，且DC24V服务电源达到 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-64MT/ESS输入规格】 输入形式：漏型/源型

输入点数：32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 μs以下，OFF时2.5 μs以下

X006~X007：ON时2.5 μs以下，OFF时2.5 μs以下

X010~X017：ON时30 μs以下，OFF时50 μs以下 输入响应时间(数字滤波设定值):无,10 μs,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

【FX5U-64MT/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:32  
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

【FX5U-64MT/ESS一般规格】 使用环境湿度: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