

西门子300CPU313C-2 PTP全新原装6ES7313-6BF03-0AB0

产品名称	西门子300CPU313C-2 PTP全新原装6ES7313-6BF03-0AB0
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子授权代理商 S7-300:核心供货商 德国:现货
公司地址	中国(湖南)自由贸易试验区长沙片区开元东路 1306号开阳智能制造产业园(一期)4#栋301
联系电话	17838383235 17838383235

产品详情

通信协议晦涩难懂搞不定？看完这些动图恍然大悟~

下面这些显示电子系统中信号波形的动图，有助于帮助我们理解传输的原理，分享给大家。

1、SPI传输

图1 SPI输出传输

图2 SPI数据传输(2)

图3 SPI时序信号

2、I2C传输

图4 I2C总线及寻址方式

3、UART传输

图5 PC上通过UART调试MCU

图6 RS-232通过电平转换芯片与MCU通讯

4、红外控制

图7 红外控制信号也是一个串行通讯信号

图8 红外信号接收与放大整形电路

图9 红外接收光电管控制继电器电路

5、串并转换电路

图10 串入、并出移位寄存器

图11 由八个D寄存器组成的移位寄存器

图12 串行传输示意图

6、其他动图

图13 PWM控制LED亮度

图14 PWM控制LED亮度

图15 调幅与调频信号

图16 相位调制信号