

# 西门子可编程控制器6ES7288-1SR20-0AA0

产品名称	西门子可编程控制器6ES7288-1SR20-0AA0
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:PLC
公司地址	上海市松江区仓轩路211弄10号602
联系电话	18201996087

## 产品详情

变频装置的通信、开环控制和闭环控制功能在 CU320-2 控制单元上执行。与上位控制系统的通信是通过 PROFIBUS DP 或 PROFINET 进行的。

CU320-2 控制单元和相关的 CF 卡可单独订购或以控制单元套件的形式订购。该控制单元套件包含 CU320-2 控制单元、CF 卡以及存储的变频器软件。

### 设计

CU320-2 控制单元标配有以下接头和接口：

现场总线接口：

CU320-2 PN:1 个 PROFINET 接口，带有 PROFIdrive V4 配置文件的 2 个端口（RJ45 插座）

CU320-2 DP:1 个采用 PROFIdrive V4 行规的 PROFIBUS 接口

4 个用于与其它 DRIVE-CLiQ 设备通信的 DRIVE-CLiQ 接口，例如，变频装置、端子模块

12 个可参数化数字量输入（浮动式）

8 个可参数化双向数字量输出/输入（非浮置）

1 个 RS232 串行接口

1 个用于 BOP20 基本操作员面板的接口

- 1 个 CF 卡插槽，该卡中存储了固件和参数
- 1 个用于安装扩展接口用的选配模块的插槽
- 2 个旋转编码开关，用于手动设置 PROFIBUS 地址
- 1 个以太网接口，用于调试和诊断
- 3 个测量接口和一个用于调试的参考接地；
- 1 个供电接口，用于通过 24 V DC 电源连接器供电
- 1 PE 连接
- 1 个接地接口

选件模板上信号电缆屏蔽的屏蔽接口位于位于 CU3202 控制单元上。

提供的选件插槽用于对接口进行扩展（如端子数目）。

CU320-2 控制单元的状态通过多色 LED 等加以指示。由于固件和设置参数存储在插入式 CF 卡上，无需使用工具即可更换控制单元。

6ES7288-1SR20-0AA0	S7-200 SMART，CPU SR20，标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 供电，12 输入/8 输出
6ES7288-1ST20-0AA0	
6ES7288-1SR30-0AA0	
6ES7288-1ST30-0AA0	S7-200 SMART，CPU ST30，标准型 CPU 模块，晶体管输出，24 V DC 供电，18 输入/12 输出
6ES7288-1SR40-0AA0	S7-200 SMART，CPU SR40，标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 供电，24 输入/16 输出
6ES7288-1ST40-0AA0	S7-200 SMART，CPU ST40，标准型 CPU 模块，晶体管输出，24 V DC 供电，24 输入/16 输出
6ES7288-1SR60-0AA0	S7-200 SMART，CPU SR60，标准型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 供电，36 输入/24 输出
6ES7288-1ST60-0AA0	S7-200 SMART，CPU ST60，标准型 CPU 模块，晶体管输出，24 V DC 供电，36 输入/24 输出
6ES7288-1CR40-0AA0	S7-200 SMART，CPU CR40，经济型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 供电，24 输入/16 输出
6ES7288-1CR60-0AA0	S7-200 SMART，CPU CR60，经济型 CPU 模块，继电器输出，220 V AC 供电，36 输入/24 输出
6ES7288-2DE08-0AA0	S7-200 SMART，EM DI08，数字量输入模块，8 x 24 V DC 输入
6ES7288-2DR08-0AA0	S7-200 SMART，EM DR08，数字量输出模块，8 x 继电器输出
6ES7288-2DT08-0AA0	S7-200 SMART，EM DT08，数字量输出模块，8 x 24 V DC 输出
6ES7288-2DR16-0AA0	S7-200 SMART，EM DR16，数字量输入/输出模块，8 x 24 V DC 输入/8 x 继电器输出
6ES7288-2DT16-0AA0	S7-200 SMART，EM DT16，数字量输入/输出模块，8 x 24 V DC 输入/8 x 24 V DC 输出
6ES7288-2DR32-0AA0	S7-200 SMART，EM DR32，数字量输入/输出模块，16 x 24 V DC

