

# SMARTSBDT04数字量扩展信号板

产品名称	SMARTSBDT04数字量扩展信号板
公司名称	广州鸿懿电气设备有限公司
价格	199.00/个
规格参数	品牌:西门子 型号:6ES7288-5DT04-0AA0 产地:德国
公司地址	广州市白云区永平街同泰路85号609房（仅限办公用途）
联系电话	020-37874693 18819233991

## 产品详情

### SMARTSBDT04数字量扩展信号板

6ES7288-5DT04-0AA0

S7-200 SMART，SB DT04，数字量扩展信号板，2x24VDC输入/2x24VDC输出

### S7-200SMART扩展模块

为更好的满足应用需求，S7-200

SMART系列包括诸多扩展模块、信号板和通信模块。可将这些扩展模块与标准CPU型号（SR20、ST20、SR30、ST30、SR40、ST40、SR60或ST60）搭配使用

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	S7-200 SMART，CPU ST20，标准型CPU模块，晶体管输出，24 V DC 供电，12 输入/8 输出
6ES7288-1SR30-0AA0	S7-200 SMART，CPU SR30，标准型CPU模块，继电器输出，220 V AC 供电，18 输入/12 输出
6ES7288-1ST30-0AA0	S7-200SMART，CPU ST30，标准型CPU模块，晶体管输出，24V 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 DE08，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
6ES7288-2DR16-0AA0	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 输入/16 x 继电器输出
6ES7288-2DT32-0AA0	S7-200 SMART，EM DT32，数字量输入/输出模块，16 x 24 V DC 输入/16 x 24 V DC 输出

6ES7288-3AE04-0AA0	S7-200 SMART, EM AE04, 模拟量输入模块, 4 输入
6ES7288-3AE08-0AA0	S7-200 SMART, EM AE08, 模拟量输入模块, 8 输入
6ES7288-3AQ02-0AA0	S7-200 SMART, EM AQ02, 模拟量输出模块, 2 输出
6ES7288-3AQ04-0AA0	S7-200 SMART, EM AQ04, 模拟量输出模块, 4 输出
6ES7288-3AM03-0AA0	S7-200 SMART, EM AM03, 模拟量输入/输出模块, 2 输入/ 1 输出
6ES7288-3AM06-0AA0	S7-200 SMART, EM AM06, 模拟量输入/输出模块, 4 输入/ 2 输出
6ES7288-3AR02-0AA0	S7-200 SMART, EM AR02, 热电阻输入模块, 2 通道
6ES7288-3AR04-0AA0	S7-200 SMART, EM AR04, 热电阻输入模块, 4 通道
6ES7288-3AT04-0AA0	S7-200 SMART, EM AT04, 热电偶输入模块, 4 通道
6ES7288-7DP01-0AA0	S7-200 SMART, EM DP01, Profibus-DP从站扩展模块
6ES7288-0CD10-0AA0	PM207电源, 输入: 120/230 V AC (88-370 V DC), 输出: 24 V DC/3 A
6ES7288-0ED10-0AA0	PM207电源, 输入: 120/230 V AC (88-370 V DC), 输出: 24 V DC/5 A
6ES7288-5CM01-0AA0	S7-200 SMART, SB CM01, 通信信号板, RS485/RS232
6ES7288-5DT04-0AA0	S7-200 SMART, SB DT04, 数字量扩展信号板, 2 x 24 V DC 输入/2 x 24 V DC 输出
6ES7288-5AE01-0AA0	S7-200 SMART, SB AE01, 模拟量扩展信号板, 1 路模拟量输入
6ES7288-5AQ01-0AA0	S7-200 SMART, SB AQ01, 模拟量扩展信号板, 1 路模拟量输出
6ES7288-5BA01-0AA0	S7-200 SMART, SB BA01, 电池信号板, 支持普通纽扣电池

2017-05-05 | 西门子推出新款伺服驱动系统为设备制造商简化项目工程

由Sinamics S210伺服驱动器和Simotics S-1FK2电机组成全新伺服驱动系统

动态性能佳，精度高，单电缆连接技术

集成更丰富的安全功能，实现快速工程组态和调试

5种功率等级涵盖50 W ~ 750 W

全新开发的Simotics S-1FK2电机和专为其开发的Sinamics

S210伺服驱动器，共同组成了全新伺服驱动系统，包括5个功率等级，功率范围从50 W到750 W。Sinamics S210伺服驱动器集成了丰富的安全功能，可实现快速工程组态，并可通过Profinet连接到上位控制器，使用Web服务器和一键优化功能，使得调试变得非常简单。与Simotics伺服电机配合使用，可实现小负载的高动态响应运动以及中高负载的超精密运动。电机与伺服驱动器之间只使用一根电缆连接。该全新驱动系统可广泛用于包装机械、物料抓取应用、木材和陶瓷加工，以及数字印刷。

Sinamics S210伺服驱动器的主要优势是实现电机轴的高度动态控制。通过与Simatic S7-1500控制系统和S7-1500T运动控制系统相连接，可以完成从简单定位到复杂的运动控制。使用集成Web服务器即可完成对S210进行调试。通过一键自动优化功能，可根据不同的机械负载选择相应的动态系数，系统自动优化控制参数。集成安全功能包括“安全扭矩断开”(STO)和“安全停止1”(SS1)。两者都支持PROFIsafe，STO还可通过端子启用。其它众多功能目前仍在研发中。凭借Sinamics S210伺服驱动器的快速采样，智能控制算法和高级编码器系统，以及低转子惯量和高过载能力，伺服电机可实现出色的动态性能和运动精度。在刚刚结束的2017年德国汉诺威工业博览会上，西门子展示了中心高为20、30和40mm的电机。

Simotics S-1FK2电机与伺服驱动器之间使用单电缆连接，其中包含了电源线、编码器信号线和制动控制线，电缆直径仅有9 mm，并使用一个插头。相比以前的电源电缆，横截面更小，更轻，更灵活，大大简化了布线流程。对于拖链应用，还提供一种结构更紧凑的电缆，其弯曲半径是常规拖链导线的一半。连接插头高为25mm，并且坚固、耐用，可旋转，易于操作。伺服驱动器的布线也非常简便，正面配有方便的自锁插头和易于拆卸的推入式端子。