## 西门子CPU中央处控制模组6ES7212-1AB23-0XB8

产品名称	西门子CPU中央处控制模组6ES7212-1AB23-0XB8		
公司名称	上海鑫瑟电气设备有限公司		
价格	890.00/台		
规格参数	西门子:S7-300 PLC:S7-1200 德国:德国		
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

西门子CPU处控制模组6ES7212-1AB23-0XB8根据条件和两个批生产之间的距离(例如,每条交叉网络电缆长度可达 100 m,RJ45 接头),可以使用一个冗余的光学或电气接口。有关详细信息,请参见手册"高可用性的控制";有关的电缆材料和更多附件的详细信息,请参见产品样本 IK PI。注:、API和各单元的许可证以及 SIMATIC BATCH OS Control Web Client

许可证在两台上都要安装以实现冗余。创新周期有保证,供货时间长(至少3年)SIMATIC IP27(小型箱式PC),是针对DIN

导轨安装或壁式安装、用于机器内部的超紧凑、坚固的设备:总深度从 55mm

起。适合各种领域的高精度模拟器DRIVE-CLiQ — SINAMICS 组件间的数字接口防护等级为 IP20 的 SCALANCE XF204-2BA DNA 工业以太网交换机与所连接的各个节点安装在控制柜中。电气和光纤型也可在设备端组态成总线形或星形拓扑结构。应通过自动化来避免操作员错误SIMATIC PCS 7 OS Server 升级包由两个电气隔离的冗余子组成的自动化(AS 冗余站)可以安装在一个带分段背板总线的 UR2H 紧凑型机架上,或安装在两个单独的机架上(UR1 或

UR2)。通过两个机架的这种设计,可物理分离冗余子,如通过一个防火隔板并间隔 10 km。由于这种电隔离,还可以抗电磁。DP/PA

耦合器:用于小数量框架(数据量)和较低时间要求;PROFIBUS DP 上的数据传输速率在 45.45 kbps将工厂划分为若干安全单元,形成具有深层防御安全机制的网络架构Increased ailability thanks to fan monitoring分辨率 12 位 +

符号位特点,具有多个用于选择性监控的输出,所需空间和成本较低RFID、条码读码器 (1D/2D) 和摄像头,适合十分广泛的应用模型基于某个单一的记录数据(来自传感器、分析仪等的数据),例如,一台生物反应器在运行期间产生的 pH 值、温度、压力、溶解氧和 NIR

数据的组合。通过用轴承固定的前风扇进行过压力通风提供防尘在 SIMATIC PCS 7

中的集成功能, SIWAREX WP521 ST 和 WP522 ST 适用于简单称重应用,如台秤或料斗秤(ST =

)。借助于 CPU/HMI 并通过现成的函数块或通过三个数字量输入之一处的 24 V

,可方便地执行调零、去皮和皮重等基本功能。技术规范 订货数据 SIPLUS 订货号 常温型 订货号注: SIPLUS 技术规范参见 常温型 SIPLUS 紧凑型 CPUs SIPLUS CPU 312C SIPLUS CPU 313C SIPLUS CPU 313C-2DP SIPLUS CPU 314C-2DP 6AG1 312-5BF04-7AB0 6AG1 313-5BG04-7AB0 6AG1 313-6CG04-7AB0 6AG1 314-6CH04-7AB0 6ES7 312-5BF04-0AB0 6ES7 313-5BG04-0AB0 6ES7 313-6CG04-0AB0 6ES7

```
314-6CH04-0AB0 SIPLUS 型 CPUs SIPLUS CPU 314 SIPLUS CPU 315-2DP SIPLUS CPU 315-2 PN/DP SIPLUS
CPU 317-2 PN/DP 6AG1 314-1AG14-7AB0 6AG1 315-2AH14-7AB0 6AG1 315-2EH14-7AB0 6AG1
317-2EK14-7AB0 6ES7 314-1AG14-0AB0 6ES7 315-2AH14-0AB0 6ES7 315-2EH14-0AB0 6ES7 317-2EK14-0AB0
SIPLUS 故障安全型 CPUs SIPLUS CPU 315F-2 DP SIPLUS CPU 317F-2 DP 6AG1 315-6FF04-2AY0 6AG1
317-6FF04-2AB0 6ES7 315-6FF04-0AB0 6ES7 317-6FF04-0AB0 SIPLUS 数字量模块 SIPLUS 321 数字量输入模块
SIPLUS 322 数字量输出模块 SIPLUS 323 数字量输入 / 输出模块 6AG1 321-1BH02-2AA0 6AG1
321-1BL00-2AA0 6AG1 321-1CH20-2AA0 6AG1 321-7BH01-2AB0 6AG1 321-1FF01-2AA0 6AG1
322-1BH01-2AA0 6AG1 322-1BF01-2XB0 6AG1 322-8BF00-2AB0 6AG1 322-1CF00-7AA0 6AG1 322-1FF01-7AA0
6AG1 322-1HF10-2AA0 6AG1 322-1BL00-2AA0 6AG1 322-1HH01-2AA0 6AG1 323-1BH01-2AA0 6ES7
321-1BH02-0AA0 6ES7 321-1BL00-0AA0 6ES7 321-1CH20-0AA0 6ES7 321-7BH01-0AB0 6ES7 321-1FF01-0AA0
6ES7 322-1BH01-0AA0 6ES7 322-1BF01-0AA0 6ES7 322-8BF00-0AB0 6ES7 322-1CF00-0AA0 6ES7
322-1FF01-0AA0 6ES7 322-1HF10-0AA0 6ES7 322-1BL00-0AA0 6ES7 322-1HH01-0AA0 6ES7 323-1BH01-0AA0
SIPLUS 模拟量模块 SIPLUS 331 模拟量输入模块 SIPLUS 332 模拟量输出模块 SIPLUS 334 模拟量输入 /
输出模块 6AG1 331-7KB02-2AB0 6AG1 331-7KF02-2AB0 6AG1 331-7NF00-2AB0 6AG1 331-7NF10-2AB0 6AG1
331-7PF01-4AB0 6AG1 332-5HB01-2AB0 6AG1 332-5HF00-2AB0 6AG1 334-0KE00-7AB0 6ES7 331-7KB02-0AB0
6ES7 331-7KF02-0AB0 6ES7 331-7NF00-0AB0 6ES7 331-7NF10-0AB0 6ES7 331-7PF01-0AB0 6ES7
332-5HB01-0AB0 6ES7 332-5HF00-0AB0 6ES7 334-0KE00-0AB0 SIPLUS F 数字量 / 模拟量模块 SIPLUS 326 F
数字量输入模块温宽型 SIPLUS 326 F 数字量输出模块 SIPLUS 336 F 模拟量输入 6AG1 326-1BK02-2AY0
6AG1 326-2BF10-2AB0 6AG1 326-2BF41-2AB0 6AG1 336-4GE00-4AB0 6ES7 326-1BK02-0AB0 6ES7
326-2BF10-0AB0 6ES7 326-2BF41-0AB0 6ES7 336-4GE00-0AB0 SIPLUS 通讯模块 SIPLUS S7-300 CP 340 6AG1
340-1AH02-2AE0 6AG1 340-1CH02-2AE0 6ES7 340-1AH02-0AE0 6ES7 340-1CH02-0AE0 SIPLUS 接口模块
SIPLUS IM 365 接口模块 6AG1 365-0BA01-2AA0 6ES7 365-0BA01-0AA0光学 SFP 式电子标签,带 1
个传输速率为 10000 Mbps 的 LC 端口直流环节适配器可用于执行多层组态。用于对所有 CPU
和相关部件进行接线的端子排。与 SIWAREX WP231 结合使用时,可在 SIMATIC
中组态可编程的模块化称重,并可更具公司的特定需要进行。使用 IE/PB Link 作为代理,以和
PROFINET IO 设备同样的,诊断所连接的 DP 从站(甚至可用于 PROFINET IO
控制器的用户程序中)所有 IE FC RJ45
接头都具有坚固耐用的工业用金属外壳,并带一个集成式电缆松紧件,可针对 EMC
为数据通信提保护。通过整合的绝缘穿刺触点,可以简单、无差错地连接各种类型的FC 电缆。在将电
缆的剥离端倾斜的筒形触点之后,将触点压下,使剥离端牢固导线。设定值和实际值、控制命令、状态
反馈和驱动器组件的电子额定铭牌数据都通过 DRIVE-CLiQ 传输。DRIVE-CLiQ 电缆必须使用原装的西
门子电缆。由于具有特殊的传输和阻尼特性,只有这些电缆能够确保功能良好。在设备端组装电气和光
纤工业以太网总线型、星型和环型拓扑根据所使用的 CPU 类型,一个 S7-1200 CPU 上可连接多达 8 个
1278 模块。集成安全功能BIOC 技术及其驱动特定 DI/DO 互联,用于方便地根据机器驱动Fail-safe
automation is as easy to program as standard automation, and PROFIsafe devices are connected via
PROFINET.如果是一个 DP/PA 耦合器 ,则 PROFIBUS PA 上的节点由 PROFIBUS DP
主站(控制器)直接寻址。DP/PA 耦合器是一个电气节点,用于主站与PA
现场设备之间的通信。因此,它不需要设定参数或地址。(例外:FDC157-0 DP/PA 耦合器,用作
PROFIBUS 诊断从站。A1A101:意义11继电器 ALARM 1 基础电机温度还可利用 PTC 热敏电阻
KTY84-130, Pt1000 1) 或 PTC 进行检测。 SCALANCE
SC636-2C;使用状态检测防火墙,可以防止对网段的访问100 m,传输速率为1000 Mbps时,带 IE FC TP
电缆 4 x 2 和 IE FC 接头 4 x 2中断处理:大量安装附件以及保护和监控部件使我们的产品无缺。4 个
LED,双色,用于指示故障安全数字量输出的状态用于 CP 1623 的通信,通常随 SIMATIC PCS 7 一起提供
, 其安装视操作而定。直流回路上的电压监控功能可在功率电子元件发生损坏时保持电压恒定 , 从可靠
性AS Single Station AS
410F安全自动化可用于某些关键,如出现事故可能人身伤害,损坏工厂或污染。这些 F/FH 通常被称为
```

" 故障安全型自动化 ",用于检测中的故障和有关 ET 200 分布式 I/O 中安全型 F 模块或直接通过现场总

的宏(用户自定义功能)极为简单为通信,还额外需要 SIMATIC NET HARDNETIE S7、SIMATIC NET

线连接的安全型变送器的内部故障。一旦发生故障,将自动使设备处于安全状态。用于LOGO!

HARDNETIE S7REDCONNECT,或SIMATIC NET HARDNETIE S7REDCONNECT

变量升级包通信产品的许可证。20243