西门子操作面板6AV2124-0XC02-0AX0

产品名称	西门子操作面板6AV2124-0XC02-0AX0
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:触摸屏
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

灵活、开放和可靠 – 量身定制的电机管理系统

如何能够防止工厂中发生故障及其造成的成本高昂的停产？如何能确保最佳电机利用率？避免系统中的故障并提前检测出将要发生的故障的最佳方法是什么？为此，西门子推出了采用 SIMOCODE pro 的智能电机管理系统 – 长达 25 年的可靠伙伴。

SIMOCODE pro 是用于低压电机的灵活而模块化的电机管理系统。可通过 PROFIBUS DP, PROFINET/OPC UA，RTU 或 EtherNet/IP 方便地直接连接到自动化系统。它满足电机起动器与自动化系统的所有功能要求（包括电机的安全断开），并在一个紧凑型系统中组合了所有需要的保护、监视和控制功能。因此，过程控制质量得到提高，同时降低了成本 – 从工厂与系统的规划和安装，直至运行和维护。

可满足现在和将来的要求，并获益于 SIMOCODE pro：

节省时间、空间和资金

系统简单易用，使用的组件较少，但具有全部所需的功能

借助于可选的扩展模块实现灵活扩展

提供丰富的数据，整个系统具有透明性

SIMOCODE pro 是一种灵活的模块化电机管理系统，用于在低压性能范围内的恒速电机。它优化了 I&C 和电机起动器之间的连接，提高了设备可用性，使系统的起动、运行和维护费用大大降低。

例如，SIMOCODE pro 提供：

独立于自动化系统的多功能、电子式全电机防护系统

集成控制功能取代了硬件对电机的控制

详细的运行、维修和诊断数据

通过 PROFIBUS DP、PROFINET/OPC UA、Modbus RTU 或 EtherNet/IP 进行开放式通信

通过安全继电器功能，以故障安全方式断开电机的连接，安全等级达到 SIL 3（IEC 61508、IEC 62061）或 PL e 类别 4 (EN ISO 13849-1)

SIMOCODE ES 是用于 SIMOCODE pro 参数化、调试和诊断的软件包。

设备系列

基本性能型 SIMOCODE pro C

该紧凑式系统适用于直接起动器和可逆起动器，或用于控制电机起动器保护器。

一般性能型 SIMOCODE pro S 或 SIMOCODE pro V PN GP

一个智能系统，用于直接起动器、可逆起动器和星-三角起动器，或用于控制电机起动器保护器或软起动器。该系统可通过扩展模块/多功能模块进行扩展以提供大量输入/输出项目数据，通过 3UL23
零序电流互感器精确监控接地故障和温度测量功能。

6AV6 640-0BA11-0AX0OP 73 micro s7-200系列用6AV6 640-0CA11-0AX1TP177 micro 触摸式
s7-200系列用6AV6 640-0DA11-0AX0K-TP 178 micro s7-200系列用6AV6 641-0AA11-0AX0OP 73
单色 3英寸 6AV6 641-0BA11-0AX1OP 77A 单色 4.5英寸 6AV6 641-0CA01-0AX1OP
77B 单色 4.5英寸 6AV6 642-0AA11-0AX1TP 177A 单色 5.7英寸 6AV6 642-0BC01-1AX1TP
177B DP 单色 5.7英寸6AV6 642-0BA01-1AX1TP 177B PN/DP 彩色 5.7英寸6AV6 642-0DC01-1AX1OP
177B DP 单色 5.7英寸6AV6 642-0DA01-1AX1OP 177B PN/DP 彩色 5.7英寸6AV6 643-0BA01-1AX0OP
277-6操作员面板,5.7寸彩色中文显示6AV6 643-0AA01-1AX0TP277-6
触摸式面板,5.7寸彩色中文显示6AV6 643-0CB01-1AX1MP277-8 触摸式面板，8寸64K色中文6AV6
643-0DB01-1AX1MP277-8 按键式面板,8寸64K色中文显示6AV6 643-0CD01-1AX1MP277-10
触摸式面板，10寸64K色中文6AV6 643-0DD01-1AX1MP277-10
按键式面板,10寸64K色中文显示6AV6644-0AA01-2AX0MP377-12
触摸式面板，12寸64K色中文 6AV6644-0AB01-2AX0MP377-15
触摸式面板，15寸64K色中文 6AV6644-0AC01-2AX0MP377-19
触摸式面板，19寸64K色中文 6AV6644-0BA01-2AX1MP377-12
按键式面板,12寸64K色中文显示6AV6671-1CB00-0AX2 MMC 存储卡 128 MB 用于 OP77B, OP/TP 177B,
MOBILE PANEL 177 6ES7 648-0DC20-0AA0USB stick 512M6ES7 648-0DC30-0AA0USB stick 1G6ES7
648-0DC40-0AA0USB stick 2G6AV6647-0AA11-3AX0SIMATIC KTP400 Basic mono PN 3.8" mono STN
显示屏，以太网接口6AV6647-0AB11-3AX0SIMATIC KTP600 Basic color PN 5,7" TFT 显示屏，256
色以太网接口6AV6647-0AD11-3AX0SIMATIC KTP600 Basic color PN 5,7" TFT 显示屏，256
色以太网接口6AV6647-0AE11-3AX0SIMATIC KTP1000 基本色 DP 10.4" TFT 显示器，256 色
MPI/PROFIBUS DP 接口， WINCC FLEXIBLE 2008
精简版，包括免费提供的开源软件，更多详情参见光盘。6AV6647-0AF11-3AX0SIMATIC KTP1000
基本色 PN 10,4" TFT 显示器，256 色，以太网接口， WINCC FLEXIBLE 2008
精简版，包括免费提供的开源软件，更多详情参见光盘。6AV2123-2MB03-0AX0 KTP1200

BASIC6AV6647-0AG11-3AX0SIMATIC TP1500 基本色 PN 15.0" TFT 显示器，256
色，以太网接口，WINCC FLEXIBLE 2008
精简版，包括免费提供的开源软件，更多详情参见光盘。6AV6648-0BC11-3AX0Smart
7006AV6648-0BE11-3AX0Smart 10006AV2124-2DC01-0AX0KTP400
舒适型 触摸式面板 6AV2124-0GC01-0AX0TP700
舒适型 6AV2124-0JC01-0AX0TP900
舒适型 6AV2124-0MC01-0AX0TP1200
舒适型 6AV2124-0QC02-0AX0TP1500
舒适型 6AV2124-0UC02-0AX0TP1900
舒适型 6AV2124-0XC02-0AX0TP2200
舒适型 按键 6AV2124-1DC01-0AX0KP400
舒适型 6AV2124-1GC01-0AX0KP700
舒适型 6AV2124-1JC01-0AX0KP900
舒适型 6AV2124-1MC01-0AX0KP1200
舒适型 6AV2124-1QC02-0AX0KP1500 舒适型

非调节型电源模块 (Smart Line)

非调节型电源模块可供电，并可返回再生能量到供电系统。只有在驱动系统在掉电后需要控制减速时（即能量不能储存），才需要使用制动模块和制动电阻器。对于采用回馈整流装置的整流装置，需要使用适当的进线电抗器。为了确保符合 EN 618003 中规定的 C2 类限值，可以安装一个进线滤波器。

调节型电源模块 (Active Line)

调节型电源模块可供电，并可返回再生能量到供电系统。只有在驱动系统在掉电后需要控制减速时（即能量不能储存），才需要使用制动模块和制动电阻器。

同基本整流装置以及回馈整流装置相比，有源整流装置会产生一个可调节的直流电压，且无论电网电压怎样变化，这个直流电都会在电源电压允许的波动范围内使直流电压保持稳定值。有源整流装置与有源滤波装置相结合，可从供电系统吸收几近正弦的电流。几乎不会产生任何谐波。电流总谐波失真系数 THD(I) 电压总谐波失真系数 THD(U) 通常在大约 3 % 范围内。符合 IEEE 519 (2014)
标准的严格限值。运行有源整流柜所需的所有组件都集成在有源滤波装置中。为了确保符合 EN 618003 中规定的 C2 类限值，可以安装一个进线滤波器。

电机模块

一个直流电压回路和一个用于为电机供电的变频器集成在整流柜中。