

6ES7 407-0RA02-0AA0	电源模块(20A)
6ES7 405-0DA02-0AA0	电源模块(4A)
6ES7 405-0KA02-0AA0	电源模块(10A)
6ES7 405-0RA02-0AA0	电源模块(20A)
6ES7 971-0BA00	备用电池
CPU	
6ES7 412-3HJ14-0AB0	CPU 412-3H; 512KB程序内存/256KB数据内存
6ES7 414-4HM14-0AB0	CPU 414-4H; 冗余热备CPU 2.8 MB RAM
6ES7 417-4HT14-0AB0	CPU 417-4H; 冗余热备CPU 30 MB RAM
6ES7 400-0HR00-4AB0	412H 系统套件包括 2 个CPU、1个H型中央机架、2个电源、2个1M 存储卡、4个同步模块、2根同步电缆, 以及4个备用电池(PS407 10A)
6ES7 400-0HR50-4AB0	412H 系统套件包括 2 个CPU、1个H型中央机架、2个电源、2个1M 存储卡、4个同步模块、2根同步电缆, 以及4个备用电池(PS405 10A)
6ES7 412-1XJ05-0AB0	CPU412-1,144KB程序内存/144KB数据内存
6ES7 412-2XJ05-0AB0	CPU412-2,256KB程序内存/256KB数据内存
6ES7 414-2XK05-0AB0	CPU414-2,512KB程序内存/512KB数据内存
6ES7 414-3XM05-0AB0	CPU414-3,1.4M程序内存/1.4M数据内存 1个IF模板插槽
6ES7 414-3EM05-0AB0	CPU414-3PN/DP 1.4M程序内存/1.4M数据内存 1个IF模板插槽
6ES7414-3EM06-0AB0	
6ES7 416-2XN05-0AB0	CPU416-2,2.8M程序内存/2.8M数据内存
6ES7 416-3XR05-0AB0	CPU416-3,5.6M程序内存/5.6M数据内存 1个IF模板插槽
6ES7 416-3ER05-0AB0	CPU416-3PN/DP 5.6M程序内存/5.6M数据内存 1个IF模板插槽
6ES7416-3ES06-0AB0	
6ES7 416-2FN05-0AB0	CPU416F-2,2.8M程序内存/2.8M数据内存
6ES7 416-3FR05-0AB0	CPU416F-3PN/DP,5.6M程序内存/5.6M数据内存
6ES7416-3FS06-0AB0	
6ES7 417-4XT05-0AB0	CPU417-4,15M程序内存/15M数据内存
内存卡	
6ES7 952-0AF00-0AA0	64K字节 RAM
6ES7 952-1AH00-0AA0	256K字节 RAM
6ES7 952-1AK00-0AA0	1M字节 RAM
6ES7 952-1AL00-0AA0	2M字节 RAM
6ES7 952-1AM00-0AA0	4M字节 RAM
6ES7 952-1AP00-0AA0	8M字节 RAM
6ES7 952-1AS00-0AA0	16M字节 RAM
6ES7 952-1AY00-0AA0	64M字节 RAM
6ES7 952-0KF00-0AA0	64K字节 FLASH EPROM
6ES7 952-0KH00-0AA0	256K字节 FLASH EPROM
6ES7 952-1KK00-0AA0	1M字节 FLASH EPROM
6ES7 952-1KL00-0AA0	2M字节 FLASH EPROM
6ES7 952-1KM00-0AA0	4M字节 FLASH EPROM
6ES7 952-1KP00-0AA0	8M字节 FLASH EPROM
6ES7 952-1KS00-0AA0	16M字节 FLASH EPROM
6ES7 952-1KT00-0AA0	32M字节 FLASH EPROM
6ES7 952-1KY00-0AA0	64M字节 FLASH EPROM
开关量输入模板	
6ES7 421-7BH01-0AB0	开关量输入模块(16点,24VDC)中断

6ES7 421-1BL01-0AA0	开关量输入模块(32点,24VDC)
6ES7 421-1EL00-0AA0	开关量输入模块(32点,120VUC)
6ES7 421-1FH20-0AA0	开关量输入模块(16点,120/230VUC)
6ES7 421-7DH00-0AB0	开关量输入模块(16点,24V到60VUC)
开关量输出模板	
6ES7 422-1BH11-0AA0	开关量输出模块(16点,24VDC , 2A)
6ES7 422-1BL00-0AA0	32点输出 , 24VDC,0.5A
6ES7 422-7BL00-0AB0	32点输出 , 24VDC,0.5A,中断
6ES7 422-1FH00-0AA0	16点输出 , 120/230VAC , 2A
6ES7 422-1HH00-0AA0	16点输出 , 继电器 , 5A
模拟量模块	
6ES7 431-0HH00-0AB0	16路模拟输入 , 13位
6ES7 431-1KF00-0AB0	8路模拟输入 , 13位 , 隔离
6ES7 431-1KF10-0AB0	8路模拟输入 , 14位 , 隔离 , 线性化
6ES7 431-1KF20-0AB0	8路模拟输入 , 14位 , 隔离
6ES7 431-7QH00-0AB0	16路模拟输入 , 16位 , 隔离
6ES7 431-7KF00-0AB0	8路模拟输入 , 16位 , 隔离 , 热电偶
6ES7 431-7KF10-0AB0	8路模拟输入 , 16位 , 隔离 , 热电阻
6ES7 432-1HF00-0AB0	8路模拟输出 , 13位 , 隔离
功能模板	
6ES7 450-1AP00-0AE0	FM450-1计数器模板
6ES7 451-3AL00-0AE0	FM451定位模板
6ES7 452-1AH00-0AE0	FM452电子凸轮控制器
6ES7 453-3AH00-0AE0	FM453定位模板
6ES7 455-0VS00-0AE0	FM455C闭环控制模块
6ES7 455-1VS00-0AE0	FM455S闭环控制模块
6DD1 607-0AA2	FM 458-1DP快速处理系统
6ES7 953-8LJ20-0AA0	用于FM458-1DP 基本模板 512KByte(MMC)
6ES7 953-8LL20-0AA0	用于FM458-1DP 基本模板 2MByte(MMC)
6ES7 953-8LM20-0AA0	用于FM458-1DP 基本模板 4MByte(MMC)
6DD1 607-0CA1	EXM 438-1 I/O扩展模板
6DD1 607-0EA0	EXM 448 通讯扩展模板
6DD1 607-0EA2	EXM 448-2 通讯扩展模板
6DD1 684-0GE0	SC64连接电缆
6DD1 684-0GD0	SC63连接电缆
6DD1 684-0GC0	SC62连接电缆
6DD1 681-0AE2	SB10端子模块
6DD1 681-0AF4	SB60端子模块
6DD1 681-0EB3	SB61端子模块
6DD1 681-0AG2	SB70端子模块
6DD1 681-0DH1	SB71端子模块
6DD1 681-0AJ1	SU12端子模块
6DD1 681-0GK0	SU13端子模块
通讯模板	
6ES7 440-1CS00-0YE0	CP440通讯处理器
6ES7 441-1AA04-0AE0	CP441-1通讯处理器
6ES7 441-2AA04-0AE0	CP441-2通讯处理器
6ES7 963-1AA00-0AA0	RS232C接口模板
6ES7 963-2AA00-0AA0	20mA接口模板
6ES7 963-3AA00-0AA0	RS422/485接口模板
6ES7 870-1AA01-0YA0	可装载驱动 MODBUS RTU 主站

DataMonitor

服务器而获得当前和历史过程数据和报警。从机器操作员到公司管理人员的所有员工均可使用 DataMonitor 获得信息。

DataMonitor 是一套具有 Internet 功能的工具：

Process Screens - 使用 WinCC Web Viewer (WinCC Viewer RT)、通过 WinCC 画面进行可视化和导航的工具（“仅显示”模式）

Excel Workbooks - 可将 WinCC 归档和在线值集成进 MS Excel 并支持在线分析的协议工具

Published Reports - 以事件驱动或时间驱动的方式执行 Excel 或 PDF 报表，用于输出过程数据和分析结果

WinCC/DataMonitor 是 WinCC Plant Intelligence 的一个组件，用于在安装有标准工具（如 Microsoft Internet Explorer 或 Microsoft Excel）的办公 PC 上显示和分析当前过程状态和历史数据。它通过一台 DataMonitor

服务器而获得当前和历史过程数据和报警。从机器操作员到公司管理人员的所有员工均可使用 DataMonitor 获得信息。