

6ES7 400-0HR50-4AB0	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) 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
6ES7 870-1AB01-0YA0	可装载驱动 MODBUS RTU 从站
6GK7 443-5FX02-0XE0	CP443-5基本型通讯处理器,支持Profibus-Fms协议
6GK7 443-5DX04-0XE0	CP443-5扩展型通讯处理器,支持Profibus-DP协议
6GK7 443-1EX20-0XE0	CP443-1 以太网通讯处理器
6GK7 443-1GX20-0XE0	CP443-1 以太网通讯处理器

附件

6ES7 960-1AA04-0XA0	冗余系统同步模板(新)近距离同步(10米以内)
6ES7 960-1AB04-0XA0	冗余系统同步模板(新)远程同步模板(10米到10公里,用同长度的光缆)
6ES7 960-1AA04-5AA0	冗余系统光纤连接电缆(1米)(新)

6ES7 960-1AA04-5BA0	冗余系统光纤连接电缆 (2米) (新)
6ES7 960-1AA04-5KA0	冗余系统光纤连接电缆 (10米) (新)
6ES7 833-1CC01-0YA5	S7F系统可选软件包
6ES7 833-1CC00-6YX0	F运行授权
6ES7 197-1LA04-0XA0	Y-LINK
6ES7 492-1AL00-0AA0	前连接器
6ES7 400-1TA01-0AA0	主板(18槽)
6ES7 400-1JA01-0AA0	主板(9槽)
6ES7 400-1TA11-0AA0	主板(18槽)铝板
6ES7 400-1JA11-0AA0	主板(9槽)铝板
6ES7 401-2TA01-0AA0	CR2主板 (18槽)
6ES7 400-2JA00-0AA0	UR2-H主板 (18槽)
6ES7 400-2JA10-0AA0	UR2-H主板 (18槽) 铝板
6ES7 403-1TA01-0AA0	ER1机架 (18槽)
6ES7 403-1JA01-0AA0	ER2机架 (9槽)
6ES7 403-1TA11-0AA0	ER1机架 (18槽) 铝板
6ES7 403-1JA11-0AA0	ER2机架 (9槽) 铝板
6ES7 460-0AA01-0AB0	IM460-0
6ES7 461-0AA01-0AA0	IM461-0
6ES7 468-1AH50-0AA0	连接电缆 (0.75米)
6ES7 468-1BB50-0AA0	连接电缆 (1.5米)
6ES7 461-0AA00-7AA0	终端器
6ES7 460-1BA01-0AB0	IM460-1
6ES7 461-1BA01-0AA0	IM461-1
6ES7 468-3AH50-0AA0	468-3连接电缆 (0.75米)
6ES7 468-3BB50-0AA0	468-3连接电缆 (1.5米)
6ES7 460-3AA01-0AB0	IM460-3
6ES7 461-3AA01-0AA0	IM461-3
6ES7 468-1BF00-0AA0	468-1连接电缆 (5米)
6ES7 468-1CB00-0AA0	468-1连接电缆 (10米)
6ES7 468-1CC50-0AA0	468-1连接电缆 (25米)

商品编号

6ES7510-1DJ01-0AB0

6ES7512-1DK01-0AB0

CPU 1510SP-1 PN, 100KB Prog./750KB Data

CPU 1512SP-1 PN, 200KB Prog./1MB Data

一般信息	
产品类型标志	CPU 15 10SP-1 PN
硬件功能状态	FS05
固件版本	V2.9

产品功能	
I&M 数据	是的; I&M0 至 I&M3
运行期间更换模块 (热插拔)	是的; 多个热 插拔
时钟同步模式	是的; 仅针对 PROFI NET ; 带小组 织块, 6 个 625 s 循环
附带程序包的	
STEP 7 TIA 端口, 可组态 / 已集成, 自版本	V17 (固件 V2.9) / V13 SP1 升级版 4 (固 件 V1.8) 及以 上版本