

6AV6 643-0DD01-1AX1	MP277-10 按键式面板,10寸64K色中文显示
6AV6644-0AA01-2AX0	MP377-12 触摸式面板, 12寸64K色中文
6AV6644-0AB01-2AX0	MP377-15 触摸式面板, 15寸64K色中文
6AV6644-0AC01-2AX0	MP377-19 触摸式面板, 19寸64K色中文
6AV6644-0BA01-2AX1	MP377-12 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 648-0DC20-0AA0	USB stick 512M
6ES7 648-0DC30-0AA0	USB stick 1G
6ES7 648-0DC40-0AA0	USB stick 2G
6AV6647-0AA11-3AX0	SIMATIC KTP400 Basic mono PN 3.8" mono STN 显示屏, 以太网接口
6AV6647-0AB11-3AX0	SIMATIC KTP600 Basic color PN 5,7" TFT 显示屏, 256 色以太网接口
6AV6647-0AD11-3AX0	SIMATIC KTP600 Basic color PN 5,7" TFT 显示屏, 256 色以太网接口
6AV6647-0AE11-3AX0	SIMATIC 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。
6AV6647-0AF11-3AX0	SIMATIC 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 BASIC
6AV6647-0AG11-3AX0	SIMATIC 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。
6AV6648-0BC11-3AX0	Smart 700
6AV6648-0BE11-3AX0	Smart 1000
6AV2124-2DC01-0AX0	KTP400 舒适型
触摸式面板	
6AV2124-0GC01-0AX0	TP700 舒适型
6AV2124-0JC01-0AX0	TP900 舒适型
6AV2124-0MC01-0AX0	TP1200 舒适型
6AV2124-0QC02-0AX0	TP1500 舒适型
6AV2124-0UC02-0AX0	TP1900 舒适型
6AV2124-0XC02-0AX0	TP2200 舒适型
按键	
6AV2124-1DC01-0AX0	KP400 舒适型
6AV2124-1GC01-0AX0	KP700 舒适型
6AV2124-1JC01-0AX0	KP900 舒适型
6AV2124-1MC01-0AX0	KP1200 舒适型
6AV2124-1QC02-0AX0	KP1500 舒适型

STEP 7 Basic V15 为功能强大的程序编辑器提供了优化的编译器，用于对 S7-1200 控制器进行编程。

梯形图 (LAD)

函数块图 (FBD)

结构化文本 (SCL)

全面的库概念

该系统采用了一种全面的库概念为了对经常使用的程序部分进行重复使用和简单标准化。

块、变量、报警、人机界面图形、图形对象、各个模块等元素或整个站可同它们的参数分配一起存储在局部和全局库中。这就意味着它们可以进一步用于编程任务。

集成安全功能

STEP 7 Basic V15 带有有基于密码的知识产权保护功能，有效地防止非法访问和更改程序块的内容。

复制保护功能针对未经授权而复制程序块提供更高程度的保护。后者可以链接到存储卡的产品序列号。仅已经组态的存储卡插入 CPU 后，才运行相应的块。