



??

SIMATIC HMI ?????

??

??? LED?? IP65 ??? IO ???

SIMATIC HMI ????

??

??????????

按键式面板

SIMATIC HMI KP8/KP8F/KP32F (主要设备带有多色 LED 灯)

基本面板

第二代标准型面板

代标准型面板

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

	FLEXIBLE 2008 精简版，包括免费提供的开源软件，更多详情参见光盘。
6AV6647-0AE11-3AX0	SIMATIC KTP1000 基本色 DIN 10,4" TFT 显示器，256 色 MP 以太网接口 BUS 接口 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

建议的 PC 硬件	
计算机	SIMATIC Field PG M5 Advanced 或更高版本 ( 或类似 PC )
处理器	Intel Core i5-6440EQ ( 高 3.4 GHz )
RAM	16 GB 或更大 ( 小 8 GB , 32 GB 用于大型项目 )
硬盘	固态硬盘 , 具有至少 50 GB 可用存储空间
网络	1 GB ( 用于多用户 )
屏幕	15.6" 全高清显示屏 ( 1920 x 1080 或更高 )

与其它 SIMATIC 产品的兼容性

STEP 7 V15????????STEP 7 V11 ? V14 SP1?STEP 7 V5.4 ??????STEP 7 Micro/WIN? WinCC flexible?2008

??????? WinCC?V7.0 SP2 ?????????????? PC ??

TIA Portal ???? V13 SP1 ????????????????? V15????????? V13 SP1 ? V13 SP2????????????????? TIA Portal ????

STEP 7???????????? (V11 ...V13) ????

????

TIA Portal ???? V13 SP1..V14 SP1 ?? TIA Portal V15 ??????? V15????????? TIA Portal ??? V13 SP1..V14 SP1

???????????? TIA Portal V15 ????????????????? V15 ?????????????????? TIA Portal ???

STEP 7 V5.4 SP5 ????????????????? STEP 7V15 ?????? TIA Portal V15 ???