

???????????????????? HMI???????????????? ??????

??

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

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

????

??

显示文本消息，文本消息可直接、快速输出

Hardware Config 中的像素图像显示，提供了以下选项：

显示一般模块信息（如订货号、版本、名称）和模块状态（如故障）

显示集中式 I/O 和 DP 从站的模块故障（如通道故障）

显示来自诊断缓冲器的报警

?? CPU??????????????

用户程序执行过程故障的原因

显示循环周期（长、短和后一个循环）

显示预留和自由存储空间

MPI 通讯能力和使用状况

显示性能数据（输入/输出、标志、计数器、定时器和块的数量）

????

组态和显示通讯链路

通过 MPI 进行时间驱动的循环数据传输

选择通讯伙伴

可将数据源和数据目的地输入到一个表中。所有要加载的系统数据块 (SDB) 的生成以及它们到所有 CPU 的整个传输过程是自动完成的。

变更驱动数据传输：

定义通讯链路

从集成的块库中选择通讯或功能块(CFB)。

所选通讯块的参数化在自定义编程语言（如 LAD）中进行。