

6ES7 331-7KF02-0AB0	模拟量输入模块(8路,多种信号)
6ES7 331-7KF02-9AJ0	模拟量输入模块(8路,多种信号) (6ES7 331-7KF02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 331-7KB02-0AB0	模拟量输入模块(2路,多种信号)
6ES7 331-7KB02-9AJ0	模拟量输入模块(2路,多种信号) (6ES7 331-7KB02-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 331-7NF00-0AB0	模拟量输入模块(8路,15位精度)
6ES7 331-7NF00-9AM0	模拟量输入模块(8路,15位精度) (6ES7 331-7NF00-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 331-7NF10-0AB0	模拟量输入模块(8路,15位精度)4通道模式
6ES7 331-7HF01-0AB0	模拟量输入模块(8路,14位精度,快速)
6ES7 331-1KF02-0AB0	模拟量输入模块(8路,13位精度)
6ES7 331-1KF02-9AM0	模拟量输入模块(8路, 13位精度) (6ES7 331-1KF02-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 331-7PF01-0AB0	8路模拟量输入,16位,热电阻
6ES7 331-7PF01-9AM0	8路模拟量输入,16位,热电阻 (6ES7 331-7PF01-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 331-7PF11-0AB0	8路模拟量输入,16位,热电偶
6ES7 331-7PF11-9AM0	8路模拟量输入,16位,热电偶 (6ES7 331-7PF01-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 332-5HD01-0AB0	模拟输出模块(4路)
6ES7 332-5HD01-9AJ0	模拟输出模块(4路) (6ES7 332-5HD01-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 332-5HB01-0AB0	模拟输出模块(2路)
6ES7 332-5HB01-9AJ0	模拟输出模块(2路) (6ES7 332-5HB01-0AB0+6ES7 392-1AJ00-0AA0)
6ES7 332-5HF00-0AB0	模拟输出模块(8路)
6ES7 332-5HF00-9AM0	模拟输出模块(8路) (6ES7 332-5HF00-0AB0+6ES7 392-1AM00-0AA0)
6ES7 332-7ND02-0AB0	模拟量输出模块(4路,15位精度)
6ES7 334-0KE00-0AB0	模拟量输入(4路RTD)/模拟量输出(2路)
6ES7 334-0CE01-0AA0	模拟量输入(4路)/模拟量输出(2路)
附件	

IMATIC HMI 按键式面板

具有大号机械按键和多种颜色的照明灯(日光下可读),十分易于操作

接线和安装时间节省 60% 以上（即插即用）

与常规键盘式操作员面板相比，材料成本节约 30% 以上

2 个集成 PROFINET 端口（含交换机），用于设置总线型和环型拓扑

可自由组态的数字量 I/O 可在后面连接其他键控开关、指示灯等

可连接 KP8F 和 KP32F 的故障安全急停按钮或其它故障安全信号(SIL2 或 SIL3)

在功能上兼容所有标准 PROFINET 主站 CPU，也兼容非西门子 CPU

KP8 及空白前端设计，还针对安装在防护等级为 IP65 的 IPC 扩展单元中进行了优化

可进行参数设置，极为灵活

采用空白前端设计，适合对灵活多样的操作员面板进行标准化组装

优势

具有模块化设计，与采用分立部件相比，规划和组装工作量减少

节约硬件成本：分布式 I/O，一个设备中组合有 2 个 PROFINET 接口和 I/O

可使用标准打印机（黑白或彩色）打印按键和灯的标签，防护等级为 IP65

灵活性高，可对颜色、开关/按钮功能和集成诊断功能进行任意组态

可针对过程对任何按键颜色进行动态调整

具有用于执行器和传感器的集成标准输入和输出，每个针脚都可用作输入或输出

空白前端设计为随后进行的系统扩展预留了空间，便于安装标准 22.5 mm 操作部件

SIMATIC 人机面板系列中的功能与设计实现了最佳匹配，例如，PRO 设备扩展单元中的功能与设计。