

# 西门子故障安全型S7-1500FCPU

产品名称	西门子故障安全型S7-1500FCPU
公司名称	上海跃韦科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子PLC模块.电机代理 全系列:西门子变频器通讯电缆代理 德国:西门子触摸屏DP接头代理
公司地址	上海市金山区吕巷镇溪北路59号5幢（三新经济小区）（注册地址）
联系电话	15821196730 15821196730

## 产品详情

西门子故障型S7-1500FCPU代理,西门子故障型S7-1500FCPU型号故障SIMATIC S7-1500 CPU配有大型程序和数据存储器，适用于复杂的标准和故障应用。它们可用作PROFINET I/O控制器或分布式智能（PROFINET I设备）。包括信号的过程信号可以通过信号模块集中记录或通过PROFINET分配。集成的PROFINET I/O接口设计为开关，因此可以在工厂中设置线路拓扑。例如，具有单独IP地址的附加集成的PROFINET I/O接口（从CPU1516F-3开始）可用于网络分离。可以使用通信模块添加其他PROFINET / PROFIBUS接口。它们还支持PROFIsafe，因此可以连接更多故障设备。

SIMATIC S7-1500故障控制器已通过EN 61508（2010版）认证，具有功能性，适用于符合

IEC 62061的SIL 3相关应用和符合ISO 13849的PL e。附加密码

为IT性设置了F配置和F程序的保护。

CPU 1511F-1

PN：用于标准和故障应用的入门级CPU，对离散制造技术中的处理性能和反应速度具有中等要求。CPU 1511-1 PN可用作PROFINET I/O控制器或分布式智能（PROFINET I设备）。

带显示屏的故障CPU 工作存储器225 KB代码和1 MB数据60 ns位操作时间PROFINET I/O控制器/IO设备  
用于以太网和PROFINET 基本服务的集成PROFINET接口集成技术功能：运动，控制，计数 和  
测量集成系统诊断4级概念宽度：35 mm

CPU 1513F-1 PN是具有中等程序和数据存储器的CPU，用于标准和故障应用程序，除集中式I/O外，还包含分布式自动化结构。它可用作PROFINET I/O控制器或分布式智能（PROFINET I设备）。

带显示屏的故障CPU 工作存储器450 KB代码和1.5 MB数据40ns位操作时间PROFINET IO控制器/IO设备

用于以太网和PROFINET 基本服务的集成PROFINET接口集成技术功能：运动，控制，计数 和测量集成系统诊断4级概念宽度：35 mm

CPU 1515F-2 PN适用于对程序范围和处理速度有中/要求的应用，用于通过带PROFIsafe的PROFINET IO进行分布式设置。

带显示屏的故障CPU 工作存储器750 KB代码和3 MB数据30 ns位操作时间PROFINET I / O控制器/ IO设备集成PROFINET接口，带2个端口用于线路结构以太网和PROFINET基本接口 服务集成技术功能：运动，控制，计数 和测量集成系统诊断4级概念宽度：70 mm

CPU 1516F-3 PN / DP适用于对程序范围和处理速度有中/要求的应用，用于通过PROFINET I / O进行分布式设置和带PROFIsafe的PROFIBUS DP。

带显示屏的故障CPU 工作存储器1.5 MB代码和5 MB数据10 ns位操作时间PROFINET I / O控制器/ IO设备集成PROFINET接口，带2个端口，用于线路结构附加PROFIBUS DP主站接口附加以太网和PROFINET基本 服务接口集成技术功能：运动，控制，计数 和测量集成系统诊断4级概念宽度：70 mm

CPU 1517F-3 PN / DP适用于对程序范围和处理速度要求很的应用，用于通过PROFINET I / O进行分布式设置和带PROFIsafe的PROFIBUS DP。例如，具有单独IP地址的附加集成PROFINET接口可用于网络分离。

带显示屏的故障CPU 工作存储器3 MB代码和8 MB数据2 ns位操作时间PROFINET I / O控制器/ IO设备集成PROFINET接口，带2个端口，用于线路结构附加PROFIBUS DP主站接口附加以太网和PROFINET基本 服务接口集成技术功能：运动，控制，计数 和测量集成系统诊断4级概念宽度：175 mm

CPU 1518F-4 PN / DP用于对程序范围和处理速度有要求的应用，用于通过PROFINET I / O进行分布式设置和带PROFIsafe的PROFIBUS DP。例如，具有单独IP地址的附加集成PROFINET接口可用于网络分离。

带显示屏的故障CPU 工作存储器6 MB代码和20 MB数据1 ns位操作时间PROFINET IO控制器/ IO设备集成PROFINET接口，带2个端口，用于线路结构附加PROFIBUS DP主站接口附加接口以太网和PROFINET基本 服务集成技术功能：运动，控制，计数 和测量集成系统诊断4级概念宽度：175 mm

CPU 1518F-4 PN / DP ODK用于标准和故障应用，通过PROFINET I / O和带PROFIsafe的PROFIBUS DP对分布式结构的程序范围和处理速度有很的要求

具有显示功能的故障CPU 工作存储器6 MB代码和20 MB数据1 ns位操作时间RT的ODK应用程序（C / C++代码）PROFINET I / O控制器/ IO设备带2个端口的集成PROFINET接口线路结构，1个带有独立IP地址的PROFINET RT接口，1个附加PROFINET接口（共4个端口）附加PROFIBUS DP主站接口集成技术功能：运动，控制，计数 和测量集成系统诊断OPC UA服务器数据访问4级概念宽度：175 mm