

西门子授权代理商6ES7138-6CG00-0BA0 SIMATIC ET 200SP

产品名称	西门子授权代理商6ES7138-6CG00-0BA0 SIMATIC ET 200SP
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	88.00/件
规格参数	西门子:西门子代理商 西门子CPU:西门子plc 德国:全新原装
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层 A区213室
联系电话	195****8569 195****8569

产品详情

6ES7138-6CG00-0BA0

SIMATIC ET 200SP, TM Timer DIDQ 10x 24V 时间控制数字 输入端和输出端 4DI, 6DQ, 带有时间标记计数, PWM, 过采样

0" box-sizing: border-box;padding: 0.5rem 0.2rem;display: block">可选的强制性产品附件 0" https://mall.industry.siemens.com/mall/collaterals/files/151/jpg/P_ST70_XX_05991t.jpg/>6ES7193-6BP00-2BA0SIMATIC ET 200SP, 基础单元 BU15-P16+A0+2B, 类型 A0 的基础单元, 包装数量: 10 件, 直插式端子, 不带 AUX 端子, 已向左桥接, 宽x高: 15x 117mm6ES7193-6BP20-0DA0SIMATIC ET 200SP, 基础单元 BU15-P16+A10+2D, 类型 A0 的基础单元, 直插式端子, 带 10 个 AUX 端子, 新的负载组, 宽x高: 15mmx141mm6ES7193-6BP20-2DA0SIMATIC ET 200SP, 基础单元 BU15-P16+A10+2D, 类型 A0 的基础单元, 包装数量: 10 件, 直插式端子, 带 10 个 AUX 端子, 新的负载组, 宽x高: 15mmx141mm6ES7193-6BP00-0BA0SIMATIC ET 200SP, 基础单元 BU15-P16+A0+2B, 类型 A0 的基础单元, 直插式端子, 不带 AUX 端子, 已向左桥接, 宽x高: 15x 117mm

显示全部

产品商品编号(市售编号)6ES7138-6CG00-0BA0产品说明SIMATIC ET 200SP, TM Timer DIDQ 10x 24V 时间控制数字 输入端和输出端 4DI, 6DQ, 带有时间标记计数, PWM, 过采样产品家族TM Timer DIDQ

10x24V 基于时间的 IO 模块产品生命周期 (PLM)PM300:有效产品价格数据价格组 / 总部价格组IR / 255列表价 (不含税) 显示价格您的单价 (不含税) 显示价格金属系数无交付信息出口管制规定AL: N / ECCN: EAR99H工厂生产时间5 天净重 (Kg)0.057 Kg包装尺寸6.80 x 7.60 x 2.70包装尺寸单位的测量CM数量单位1

件包装数量1其他产品信息EAN4047623404712UPC未提供商品代码85389091LKZ_FDB/

CatalogIDST73产品组X03W组代码R151原产地德国Compliance with the substance restrictions according to RoHS directiveRoHS 合规开始日期: 2014.09.19产品类别A:

问题无关, 即刻重复使用电气和电子设备使用后的回收义务类别-REACH Art. 33 责任信息Lead monoxide (lead ... CAS-No. 1317-36-8 > 0, 1 % (w / w)Silicic acid, lead s... CAS-No. 11120-22-2 > 0, 1 % (w / w)4,4'-isopropylidened... CAS-No. 80-05-7 > 0, 1 % (w / w)SCIP number27986ef2-4f7d-4faa-a270-f126da108d68分
类版本分类eClass1227-24-26-05eClass627-24-26-05eClass7.127-24-26-05eClass827-24-26-05eClass927-24-26-05eClass9.127-24-26-05ETIM7EC001601ETIM8EC001601ETIM9EC001601IDEA43567UNSPSC1532-15-17-05西门
子PLC一个型号下为什么有那么多不同的订货号? 有V2.5,还有V3.0, 究竟区别在哪里?

V3.0到底哪个方面要比V2.5强? 我觉得一个型号就不要搞那么多的订货号, 容易引起误解, 选型完全没必要搞得那么多的花样, 完全没意义, 西门子何时能改变这一做法? 大家认为呢?

佳答案

1、V3.0到底哪个方面要比V2.5强? 这是升级的版本, 一般高版本解决了低版本所存在的一些问题。固件的升级是产品的需要, 这样才能不断完善产品的性能。2、不需担心, 高版本兼容低版本的。

西门子TP1200触摸屏

西门子TP1200触摸屏这样显示, 如何处理!

问题补充: 但目前的状况是屏幕十分钟后重启又是提示画面, 我有尝试利用博途V12软件的“在线”中“更新操作系统”, 但提示无法连接上。我询问相关厂商, 得到的结果说是下载过程中有出现断电之类现象, 才会导致这种情况发生, 只有返回厂家处理。有点夸张了吧, 难道没有其他办法解决。请指点!

图片说明: 1, 西门子TP1200触摸屏这样显示, 如何处理

佳答案

TP1200触摸屏可以利用西门子prosave执行“恢复出厂设置”的“更新OS”操作, 具体软件路径“开始”菜单-“Siemens Automation”-“Options and Tools”-“HMI Tools”-“SIMATIC ProSave”。

在此之前准备: 1: 操作面板TP1200和 PC 已经通过标准的以太网电缆连接上, 并且 PC 上已经安装 ProSave; 2: 准备好操作面板以太网接口的 MAC 地址。MAC 地址- 显示在控制面板的“PRO FINET”窗口中。- 给操作面板上电时会短暂地显示。- 可以从面板的背面找到。3: 设置PG/PC接口在组态计算机的“开始>控制面板”菜单中选择“设置PG/PC接口”。在“应用程序访问点”选择“S7 ONLINE (STEP7) -> TCP/IP”。4: 恢复出厂设置在 PC 上通过开始菜单启动 ProSave 软件。在“常规”栏中选择操作面板的类型TP1200。选择“Ethernet”连接方式。输入 IP 地址。(PC 的 IP 地址和 TP1200 使用的 IP 地址必须在同一网段)。切换到“OS更新”栏。选中“恢复出厂设置”, 出现一个输入 MAC 地址的输入域。在输入域中输入操作面板的 MAC 地址。在 PC 上按下“更新OS”按钮开始“恢复出厂设置”。升级开始。在操作系统升级期间会有一个过程进度的状态显示。操作系统升级完全成功后会显示一个信息。操作面板上不会有任意的项。工厂设置已经被恢复。注意: 恢复出厂设置后, 可能需要做屏幕的触摸校准。

图片说明：1，2准备OS更新 2，3更新成功 3，1选择设备类型和以太网方式

EGPRS 路由器 MD741-1概述

EGPRS（带 Edge 的 GPRS）和 GPRS 路由器，用于通过 GSM 移动无线网络从基于以太网的自动化设备进行的无线 IP 通讯

通过 EGPRS 可以实现四倍的传输速率

带防火墙和VPN（IPsec）的集成安全功能

优势

监控和控制无线连接的SINAUT ST7远程基站，具有低投资和运行成本

通过采用GPRS远程编程和诊断，减少旅行费用和电话负荷

通过终端客户端可以实现容易使用的诊断功能，由于 EGPRS 可以实现更高的传输速度，下载时间短

通过基于IPSec的VPN功能和防火墙，实现高安全性

通过定制VPN 组态的SCALANCE S安全模块，节省组态时间

通过集成VPN，控制和监控移动电话供应商的GPRS基础结构，并具有低成本M2M标准合同

远程基站的简单规划和上线调试，无需专门的无线技能

由于采用四倍频技术，可以在全球使用（遵守国家法规！）

应用

EGPRS MD741-1 路由器开发作为 SINAUT ST7 系统的一个组件，用于通过 EGPRS 进行的 SINAUT 数据传输，但也可以独立于该系统单独执行。借助于其结构与电气特性，EGPRS 路由器尤其适用于工业应用。

通过高速 EGPRS 接口可以实现全球远程编程和维护

工厂的节能概念，比如，通过远程站中泵的附属状态控制速度。

控制和监视

污水处理厂，水处理

石油和天然气供应

集中供热网

配电

泵站

交通系统

建筑物

风力发电机和光电工厂

移动站连接在一起，采用集中监视和控制

带有 SIMATIC S7 的 STEP 7

SINUMERIK，通过 PCU50

设计

用于标准轨道安装的坚固型塑料外壳

工业以太网的 RJ45 接口

诊断LED，用于调制解调器状态，场强和接头控制系统

设置服务按钮

4 针螺丝钉型接线端子，用于连接到 24 V DC 电源

GSM/EGPRS 天线的 SMA 天线连接

功能

四频带 GSM，频带为 850/900/1800/1900 MHz

通过 EGPRS 网络中的 EGPRS 多槽 Class 12 可以实现高速通讯；如果没有 EGPRS 网络，可以自动切换到 GPRS 模式

自动设置和保持与 Internet 的基于 IP 的在线连接

与 PC 控制中心（例如，ST7cc 或 ST7sc）进行基于 IP 的双向数据通讯；通过控制中心内的 TIM 通讯模块在 SINAUT ST7 站之间交换数据（节点间通讯）

带防火墙和VPN（IPsec）的集成安全功能

与SINAUT ST7间的安全数据通讯，也可以通过移动无线供应商网络传输，该网络不提供公开和固定的调制解调器IP地址

组态

通过使用HTML Web浏览器，实现路由器参数设置

当在 SINAUT 环境中使用时：使用 SINAUT ST7 组态工具（V4.0 或更高版本）对 SINAUT EGPRS 网络进行组态

执行 EGPRS 路由器 MD741-1 的前提条件：

支持 EGPRS 的 GSM 网络运营商的 SIM 卡

PC 控制中心采用 MD741-1 EGPRS 路由器用于连接的固定公共 IP 地址

安全性

VPN路由器，用于公共网络下安全数据的传输（IPSec协议、3DES数据加密，AES加密、NAT-Traversal）

通过SCALANCE S612 或S613，用于控制中心的VPN终端

动态数据包过滤器根据源地址及目的地址（数据包状态监测）检验数据包，并阻止不良数据传输（防侦听）

诊断/维护

接头的设置状态，和在显示器前的已有接头。

集成

通过 SCALANCE S 进行 VPN 终止

控制中心没有发现 IT 人员所预期的中心路由器，建议使用 SCALANCE S 模块（SCALANCE S612 或 S613，带固件 V 2.0 或更高版本）中止 EGPRS 路由器 MD741-1 的 VPN 通道。SCALANCE S 组态工具可用于组态 VPN，以适用于 MD741-1。这样就省去了组态一般路由器设定的工作。

SINAUT ST7 应用实例

下图所示为通过 EGPRS 和因特网将带 TIM 3V-IE 和 MD741-1 的 S7-300 站连接至控制中心（SINAUT ST7cc 或 ST7sc）。控制中心中 MD741-1 的 VPN 通道使用 SCALANCE S 模块（S612/613）中止。1 个 TIM 4R-IE 安装在 SCALANCE S 模块的后面。对于控制中心，此模块通过因特网和连接的站点进行 SINAUT 通讯，及通过 2 个其它网络连接至 TIM 4R-IE 的站点进行通讯。各种网络中单站间的交叉通讯通过 TIM 4R-IE 敷设电缆。

另外，控制中心软件可扩展至含报警控制中心（ACC）的软件包因此站点的故障报文可通过 SMS、传真或电子邮件传输给维护人员。

通过基于 IP 的网络可安全的对 SINAUT ST7 远程控制

远程服务应用实例

远程编程，参数化和诊断可通过服务中心的 VPN 安全实施，服务中心通过因特网和全球各地的机器和工厂连接。可访问所有连接 MD741-1 以太网接口的自动化设备。关于必须遵守的相关规定，参见 SIMATIC NET 组态

9 <http://www.siemens.com/simatic-net/configurations>

一般情况下，是通过基于 EGPRS 的安全以太网连接对分布式 SIMATIC S7 站点进行远程访问。