

西门子S7-300PROFIBUS-DP网络接头

产品名称	西门子S7-300PROFIBUS-DP网络接头
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 产地:德国
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	157****1077 157****1077

产品详情

西门子S7-300PROFIBUS-DP网络接头

与重要的通信枢纽局不同，由于基站地理位置的特殊性，基站引入的交流电一般都为三类市电。若基站点位于市区、乡镇等市电可靠的地点，宜从公共低压配电柜引接一路三相电源；若附近无公共电源或者公共电源质量较差时，引接时可以考虑自建专用变压器。自建专用变压器时，应采用10kV的高压电力电缆埋设引入至基站专用变压器供电。基站专用变压器高压侧的3根相线应分别加装高压避雷器，电力变压器低压侧3根相线应分别加装低压避雷器，变压器外壳、低压侧的交流零线以及与变压器相关的电力电缆的金属外护套应就近接地。自建变压器应设有防护措施，同时要求在变压器下悬挂禁止攀登、防止触电的警示牌，并采取防攀爬的措施。除基站用电设备外，基站专用变压器上严禁搭接他用供电负载。

2.2.3 市电质量要求和电压标准

我国发电厂的发电机组输出额定电压为 $\sim 20\text{kV}$ 。为了减少线路能耗和压降，以及节约有色金属和降低线路工程造价，必须经发电厂中的升压变电所升压至 $35\sim 500\text{kV}$ ，再由高压输电线传送到受电区域变电所，降压至 $6\sim 10\text{kV}$ ，经高压配电线送到用户配电变电所降压至 380V 低压，供用电设备使用。我国目前采用的输电标准电压有： 35kV 、 110kV 等

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-sqw）

是中国西门子的合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成、销售和维修，是全国的自动化设备公司。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务

!

小结断路器，确保零线的连接可靠；保证机壳应有良好的接地。

(3) 用万用表检查交流电三相的相电压和线电压、频率；若电压频率不正常，及时通知电力部门；用钳形电流表检查交流电各相的电流。

(4) 目测智能电表是否正常走动，数据显示是否正常，有无告警信息。

(5) 使用红外点温仪测量各断路器、空开、闸刀表面和接触点温度，测量温度值符合要求，若温升过高，紧固连接点或者更换相关器件。

(6) 目测进线防雷箱（器）工作指示灯状态或指示颜色有无发生变化，若变化，及时更换防雷箱（器）。

(7) 目测各种线缆是否贴有标签，确保标签清晰正确，若无或者标签损坏应及时更换。

1.移动通信就是指通信的双方或其中至少一方处于运动状态中进行信息交流的一种通信方式，也可以说，移动通信是以移动体为对象的通信，即移动体和固定体之间或移动体和移动体之间的通信。

2.移动通信具有以下基本特点：电波传播条件恶劣；具有多普勒效应；干扰严重；接收设备应具有很大的动态范围；需要采取位置登记、过境切换等移动管理技术。

3.现代移动通信技术的发展开始于20世纪80年代，大致经历了5个阶段：即第一代移动通信技术（1G）；第二代移动通信技术（2G）；第2.5代移动通信技术（2.5G），它是介于第二代与第三代技术之间的；第三代移动通信技术（3G）；第四代移动通信技术（4G）。

4.基站是基站子系统（BSS，Base Station Subsystem）的简称。以GSM网络为例，包括基站收发信机（BTS）和基站控制器（BSC）。

5.基站电源系统由交流供电系统、直流供电系统、接地系统和监控系统组成；通信电源技术发展趋势是：高效率，高功率密度，宽的使用环境温度；网络化智能化的监控管理，全数字化控制，安全、防护、良好的EMC指标，绿色环保。维护人员能够方便地得到需要的信息，如各种保护、告警和数据信息；维护计划，资产管理等工作。

3.全数字化控制

数字化技术的发展逐步表现出了传统模拟技术无法实现的优势，如：采用全数字化控制技术，有效缩小电源体积，降低了成本，大大提高了设备的可靠性和对用户的适应性。整个电源的信号采样、处理、控制（包括电压电流环等）、通信等均采用DSP技术，可以获得优化的、一致的、稳定的控制参数。可以采用更加灵活的控制方式，在各种电压、温度下优化电源的输出，如降额保护、PFC数字控制谐波。利用DSP技术可以实现更简单稳定的通信和均流，可以获得良好的EMC指标。智能化程度更高，如灵活的LED报警指示组合，无监控的情况下可以通信。减少器件数目，提高模块指标，提高功率密度。消除模拟控制技术的器件离散性和温漂，保证每个模块均达到优指标，提高电源可靠性。模块智能化程度更高，易于使用维护。

4.安全、防护、良好的EMC指标

考虑到设备复杂的运行环境，电源设备须满足相关的安全、防护、防雷标准，才能保证电源的可靠运行。安全性是电源设备重要的指标；商用设备需要通过相关的安全认证，如UL、CSA、VDE、CCC等。防雷设计是保证通信电源系统可靠运行的必不可少的环节，对于通信设备而言，雷电过电压来源主要包括感应过电压、雷电侵入波和反击过电压。在一般情况下，通信电源必须采取系统防护、概率防护和多级防护的防雷原则。通信电源系统一般需要采用三级防雷体系。防潮、防烟雾和防霉菌设计称为三防设计。工程上通常选用耐蚀材料，通过镀、涂或化学处理方法对电子设备的表面覆盖一层金属或非金属保护膜，使之与周围介质隔离，从而达到防护的目的，一般在印制板涂三防漆；在结构上采用密封或半密封形式隔绝外部环境。良好的EMC指标使不同的电子设备能工作在一起，同时使使用者的电磁环使整个通信局站陷于瘫痪，甚至造成全程全网通信中断。可以说，通信电源是局（站）通信的“心脏”，在通信工作中占有极为重要的地位。

1.3.1 通信局（站）电源系统的组成