

西门子S7-300PROFIBUS网络连接器

产品名称	西门子S7-300PROFIBUS网络连接器
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	15721261077 15721261077

产品详情

西门子S7-300PROFIBUS网络连接器

锌粉的制备有喷雾法、化学置换法和电解目前天然锰资源不断减少，天然锰矿的品位不断下降，因此近年来使用天然锰粉的糊式电池性能也连年下降；而且天然锰粉中杂质含量较高，不加汞的电池生产工艺很难保证电池的储存性能；另外，糊式电池的放电时间比碱锰电池低几倍，造成了二氧化锰、锌等原材料的利用率低下，严重浪费了资源。基于这些原因，糊式电池已经被逐步淘汰。法等。化学置换法和电解法尚未工业化，而喷雾法则已实现大规模叠层电池主要用于通讯、收音机、仪器仪表、打火机等场合。尽管比圆筒形电池用量小，但在某些需要高压直流电的场合是不可取代的。它的电压可以根据需要来组合，从6V到数十伏。常见的是6F22，即九伏电池，通常用于无线话筒、玩具遥控器、电子体温计、万用表、无线门铃等用电器具，它实际上是由6个扁形纸固相浓度比值的增大而不断负移，这是MnO₂放电时电极电势持续下降的主要原因，电极放电曲线上没有明显的放电平台。通信电源设备和设施主要包括：交流市电引入线路，高低压局内变电站设备，油机发电机组，整流设备，蓄电池组，交、直流配电设备等，以及机房空调、UPS、动力环境集中监控系统等设备和设施。另外，在很多通信设备上还配有板上电源，即DC/DC变换、DC/AC逆变。

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！

通信配电就是把上述的电源设备，组合成一个完整的供电系统，合理地进行控制、分配、输送，满足通信设备的要求。流供电系统是由主用交流电源、备用交流电源（油机发电机组）、高压开关柜、电力降压变压器、低压配电屏、低压电容器屏和交流调压稳压设备及连接馈线组成的供电总体。

主用交流电源均采用市电。为了防备市电停电，采用油机发电机等设备作为备用交流电源。大中型通信局（站）采用10kV高压市电，经电力变压器降为380V/220V低压后，再供给整流设备、不间断电源设备（UPS）、通信设备、空调设备进行配电，作市电的通断、切换控制和监测，并保护接到输出侧的各种交流负载。低压配电设备由低压开关、空气断路器、熔断器、接触器、避雷器和监测用各种交流电表等组成。

4. 低压电容器屏

根据《全国供用电规则》规定：“无功电力应就地平衡，用户应在提高用电自然功率因数基础上，设计和装置无功补偿设备”以达到规定的要求。通信局（站）以采用低压补偿用电功率因素的原则，装设电容器屏。屏内装有低压电容器、控制接入或撤除电容器组的自动化器件和监测用功率因数表等组成。

5. 调压稳压设备

在市电电压变动超出规定时，需装设调压设备使输出电压稳定在额定电压允许范围内。除采用有载调压变压器在高压侧调压外，通信局（站）一般在低压侧调压，过去曾采用感应调压器，但因调节速度慢、体积大等问题，现已改用自动补偿式电力稳压器和交流参数稳压器等设备。

6. 柴油发电机组

柴油发电机组是用柴油机作为动力，驱动三相交流发电机提供电能。柴油机利用柴油在发动机气缸内燃烧，产生高温、高压气体爆燃作功，经过活塞连杆和曲轴机构转化为机械动力。柴油机分为二冲程柴油机和四冲程柴油机。二冲程柴油机是两个冲程（曲轴旋转一周）完成一个工作循环，四冲程柴油机是4个冲程（曲轴旋转两周）完成一个工作循环。

二、几个重要的概念

1. 系统容量

系统容量指的是交流供电时，供电设备所能提供的大功率。如市电供电时，指的就是电力变压器的额定容量；柴油发电机组供电时指的就直流供电系统是由整流设备、直流配电设备、蓄电池组、直流变换器、机架电源设备和相关的配电线路组成的总体。

按电信设备供电电压允许变动范围的不同要求，可分为窄电压直流供电系统和宽电压直流供电系统；按电源设备的安装地点不同，可分为集中直流供电系统和分散直流供电系统；按馈电线配线方式不同又可分为低阻配电直流供电系统和高阻配电直流供电系统（高阻配电又有一次高阻配线和二次高阻配线等方式）。

组成直流供电系统的主要电源设备的作用和性能如下。

1. 换流设备

换流设备是整流设备、逆变设备和直流变换设备的总称。其中，整流设备可将交流电变换为直流电。逆变设备则将直流电变换为交流电。直流变换设备可将一种电压的直流电变换成另一种或几种电压的直流电。

晶闸管（可控硅）整流器是老一代整流设备，由于电路中采用工频变压器，工作频率低，体积和重量都很大，效率也低，故逐步淘汰，取而代之的是高频开关型整流器。

高频开关整流器在技术上先进，具有小型、轻量、高效、高功率因数和高可靠性等显著优点。高频开关整流器机架的输出功率大，机架上装有监控模块，与计算机相结合，组成新一代智能型电源设备，已经替代晶闸管整流器。

随着电力电子学技术和电力半导体器件的发展，换流设备变换电路日趋完善，采用PWM脉宽调制或谐振技术等控制技术，提高变换频率，采用零电压或零电流开关电路，降低开关工作损耗，使换流技术达到新的水平。

2. 蓄电池 蓄电池与整流器并联工作可以保证供电连续不间断，但并不是高枕无忧，蓄电池放电时，随着放电时间的延长，端电压不断降低；蓄电池充电时，为了保证电池能充足电，充电电压必须提高。这就有供电系统的电压变动范围的问题。一方面，设计直流供电系统时，要充分保证直流负载能承受的电压变动范围（-40 ~ -57V）；另一方面，设计通信设备时，也要考虑蓄电池固有的特性，给出一个合理的供电电压范围，使蓄电池尽可能延长使用寿命。

需要特别注意的是，当一套直流系统同时向不同电压范围的交换机供电时，蓄电池的工作方式需兼顾考虑，偏差太大时，需要分别重建直流供电系统，独立供电。

3. 直流配电屏接地汇集线：为了接地的安全和可靠，把不同方向、不同物理位置的接地汇集成一条接地干线，该干线称为接地汇集线或称为接地母线。