

辽宁西门子DP通讯电缆代理商

产品名称	辽宁西门子DP通讯电缆代理商
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

辽宁西门子DP通讯电缆代理商

运行时二次侧不允许开路。因为二次侧开路时，电流互感器处于空载运行状态，被测线路的大电流就全部成为励磁电流，铁芯中的磁通将急剧增大，磁路严重饱和，一方面造成铁芯过热而烧损绕组绝缘，另一方面将在二次侧感应出很高的电压，可能使绝缘击穿，并危及测量人员和设备的安全。因此电流互感器的二次侧电路中，不允许装熔断器，运行中如果需要拆下电流表等测量仪表，必须先将电流互感器的二次侧短接。

电流互感器的铁芯及二次侧的一端必须可靠接地，

电流表的内阻抗必须很小，否则会影响测量精度。有一台型号为的三相异步电动机，额定电压为380V，额定电流为140A，额定功率为75kW，试选择电流互感器规格，并计算流过电流表的实际电流。

解：为了测量准确，又考虑到电动机允许可能出现的短时过载等原因，应使被测电流大致为满量程的因此选择电流互感器的额定电流为200A。变流比为

流过电流表的电流计算得

（2）电压互感器。在电工测量中用来按比例交换交流电压的仪器称为电压互感器，电压互感器实质上就是一个降压变压器，它的一次绕组匝数很多，直接与待测的高压电路并联；二次绕组匝数很少，接高阻抗的测量仪表（如电压表或其他仪表的电压线圈）。

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，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之一。

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！

辽宁西门子DP通讯电缆代理商

时二次侧不允许短路。因为如果二次侧发生短路，将产生很大的短路电流，导致电压互感器烧坏。因此使用时，二次侧电路中应串接熔断器作为短路保护。

电压互感器的铁芯及二次绕组的一端必须可靠接地以防止高压绕组绝缘损坏时，铁芯及二次绕组带上高电压而造成事故。

电压互感器有一定的额定容量，使用时二次绕组回路不直接接入过多的仪表，以免影响电压互感器的测量精度。的电压互感器，交流比为的电流互感器扩大容量，其电流表读数为，电流表读数为，试求被测电路的电流、电压各为多少抗，而且可以调节。因此，电焊变压器的一次绕组和二次绕组一般分装在两个铁芯柱上，而不是同心地套装在一起。为了得到迅速下降的外特性以及焊接电流可调，可采取串联可变电抗器法和磁分路法，由此产生了不同类型的弧焊变压器。

磁分路的弧焊变压器。它在一次绕组和二次绕组的两个铁芯柱之间，安装了一个磁分路动铁芯。由于磁分路动铁芯的存在，增加了漏磁通，增大了漏电抗，从而得到迅速下降的外特性。通过调节螺杆可将磁分路动铁芯移进或移出到适当位置，使得漏磁通增大或减小，使漏电抗增大或减小，由此即可改变焊接电流的大小。另外，通过二次绕组的抽头可调节起弧电压的大小。直流电阻的测定。

用万用表测量。将万用表旋钮置于挡