

，年检，不同的质量体系审核，等等方式介入认证过程，并出具相应的检测报告，证书等。一些产品CE认证只要求通过LVD认证，客户却必须要做EMC指令，而这两者之间有费用的差距。做CE认证，部分客户准备****上销售，做CE认证是为了宣传自己的产品，就随意选个指令做。CE认证规定其产品在欧盟成员国市场上自由流通，要求其产品所包含的所有指令通过检测认证后，才能加贴CE标识。电器类CE认证一般要求LVD、EMC还应包括机械指令。因此费用完全不一样，CE认证选择指令也应参考顾客的意见和产品的自身情况。

维护与更新 本文下面主要介绍如何基于PPI协议实现两个CPU之间进行数据交换。如何基于PPI协议实现两个plc之间通信第硬件连接下图是S7-200通信端口

端口定义入下图所示，PPI通信建立在485的硬件基础上，因此需要制作一根至少包含一对双绞线的线，两端分别接DB9头子的3脚和8脚，层接DB9头子的金属外壳。如果实在找不到双绞线自己也可以找两根单根线，自己绞一下，但是只限于临时用正式产品不建议用。两个PLC之间距离不能太远，不要超过50米，如果超过的话使用中继电器，可以采购200配套的中继电器，也可以自己从某宝上买。禁止在雷电时与高压附近测量禁止在雷电时或在邻近有带高压导体的设备处用兆欧表进行测量，只有在设备不带电又不可能受其他电源感应而带电时才能进行。测电容器要注意耐压在测量电容器的绝缘电阻值时应注意电容器的耐压必须大于兆欧表发出的电压值。测完电容器后，应先取下摇表线再停止摇动摇柄，以防已充电的电容器向摇表放电损坏仪表。测完的电容器要用电阻器进行放电。保持表面清洁保持兆欧表表面清洁，不要用干布擦拭表面玻璃，以防产生静电而影响指针偏转。

云段落】极数选择家用断路器按照极数来分，只有三种：1P，1P+N和2P。这三种极数的区别在于：1P断路器只能控制火线的通断，且对火线提供保护；2P断路器可以同时控制零火线的通断，且同时对零火线提供保护；1P+N断路器介于二者之间——只能控制火线的通断，但同时对零线和火线提供保护。所以，仅看功能也知道，2P断路器是的，其次是1P+N。功能选择空气开关自带两种保护功能，过载保护和短路保护（刚才我们说的对零线或火线提供保护，指的就是这两种保护功能）。断路器用作合、分电路时，依靠扳动手动操作机构的手柄(简称为手操)或者利用电动操作机构(简称为电操)使得断路器的动、静触头闭合或者断开。当断路器所在线路出现过载(过负荷)时，断路器热脱扣器中的双金属元件受热(或者通过它近旁的发热元件使得双金属元件受热)产生变形、弯曲，并打扣使得断路器跳闸。热脱扣器一般用于过载保护。当断路器所在线路中出现短路时，短路电流使得磁脱扣器的动衔铁被吸合，从而带动牵引装置使得断路器跳闸。