



能让你在5年后再看时更加容易理解。：如果你将连接器只画成一个元件符号，会使得原理图很乱。通过使用OrCAD中的异构元件功能，或Altium/CircuitStudio中的元件“模式”，你可以将连接器分解开来，以便原理图的流向更清晰更容易理解。另外一个考虑是如何将诸如开关电源芯片这样的复杂元件画清晰。即使你将输入移到左边，输出移到右边，仍然很难理解这种元件的工作原理。

电子式绝缘兆欧表于手摇绝缘摇表的区别：电子式绝缘兆欧表：每块表有2个或2个以上的额定电压；手摇表：只有一个电子式绝缘兆欧表：稳定自身产生个额定电压，输出电压稳定；手摇式绝缘摇表：120转/分转速人工产生一个额定电压，输出电压在转速相对稳定时稳定。电子式绝缘兆欧表：测试方便，精度高，自动化程度高；手摇式绝缘摇表：人为造成精度误差大，操作极不方便

电子式绝缘兆欧表：测各种绝缘参数R15s、R60s、R10min、吸收比、极化指数时很方便；手摇式绝缘摇表：测吸收比要手摇1分钟，测极化指数要手摇10分钟；电子式绝缘兆欧表：不怕短路测试，不怕被测试品电流反击，自动对被测试品放电；手摇式绝缘摇表：不具备此功能。

云段落】各回路进线必须有足够长度，不得有接头，安装后标明各回路使用名称，家庭配电箱安装完成后须清理配电箱内的残留物。小户型12位，中大户型24位。总空开1个，每个房间总开N个，空调1个，照明系统1个，电磁炉可以单独一个带漏电，冰箱需要单独一个，出差啥的出门只要关闭总开，电冰箱可以单独运作。电热水器一个。其他一些你认为需要的可以多用一些，方便线路检修排查。配置家庭使用的配电箱以小配电箱为例，市网电入户后进的个开关为总开关，所以家用配电箱建议使用隔离开关或者带过流保护功能的开关，两者皆可，但是额定载流能力要尽量大些，你可以根据你家中的用电器多少，未来应用的电流大小简单计算一下，一般家庭40A左右完全够用了。电动机也算是电力作业人员工作中使用频率很高的旋转工具了，了解和掌握电动机的工作方式和绕组接线是十分有必要的，到目前为止，很多人对电动机的绕组接线还没有很清晰的认识，对电动机的星形启动，三角形启动，星三角降压启动的理解还是很模糊，下面我们就重点说一说：三相异步电动机的星形启动，三角形启动，星三角降压启动以及不同启动方式之间的性能对比。电动机绕组的接线方法~启动方式~星形启动+启动时的特点对比分析，详细告诉你，下次你可以自己判断接线。