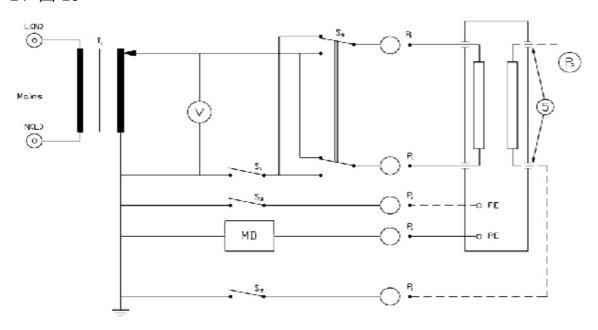
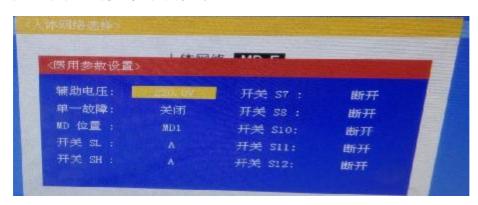
医用泄漏电流测试仪接线图及设置参数说明

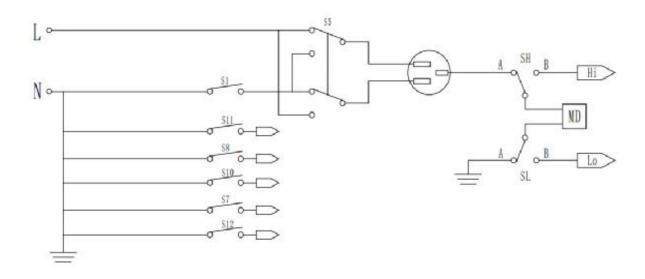
医用泄漏电流测试仪的接线图按照 GB9706.1-2007(IEC60601-1: 1988、UL60601-1: 2003)中的图 16 到图 27 进行。下面把设置各个图时的设置的各个参数进行说明。

1、图 16



按照此图测试时,MD 要处于接地状态,即开关 SH 切换到 A、SL 切换到 A;MD 切换到 MD1;单一故障可设置开、关; S10、S12 可设置开、关。其它的参数不需要设置。





2、图 17

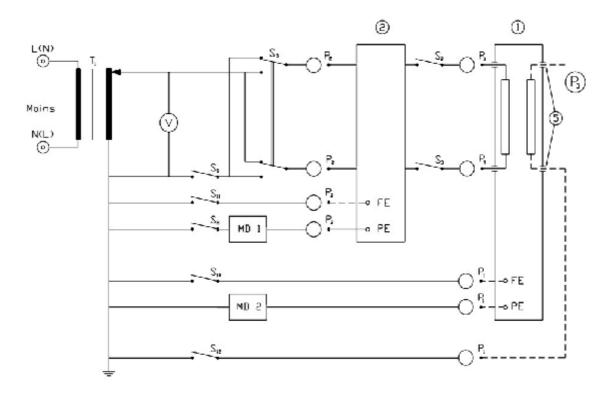
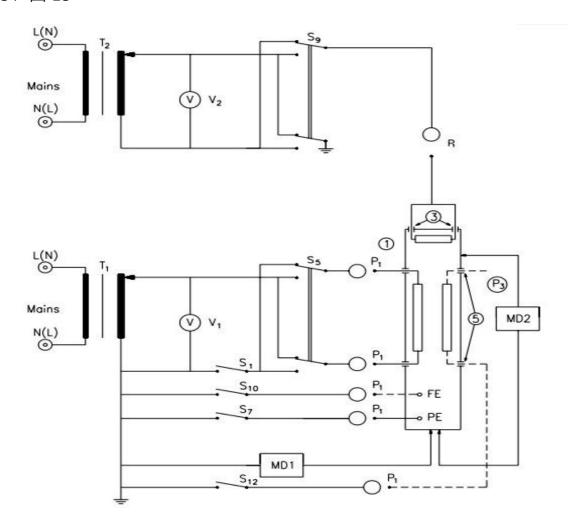


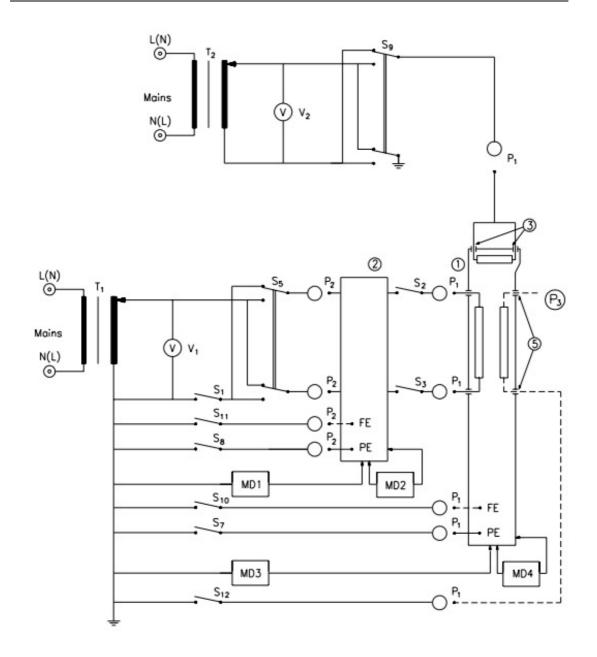
图 17

按照此图接线时,MD可设置成 MD1、MD2;开关 SH、SL可设置成在 A、B的位置;单一故障可设置成开、关;切换开关 S8、S10、S11、S12可设置为开或关。其余的参数不需要设置。

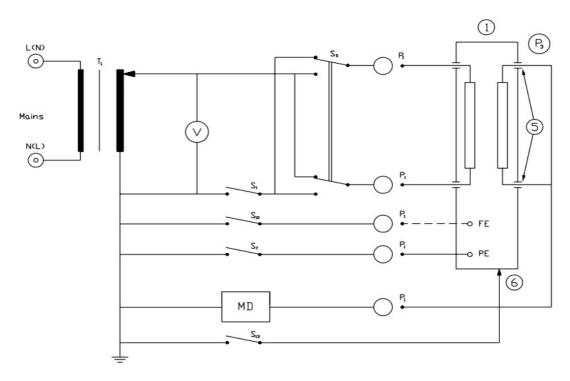
3、图 18



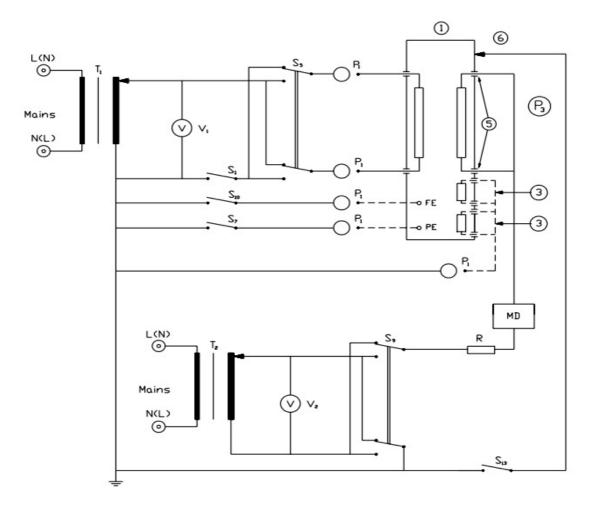
按照此图接线时,MD可设置成 MD1、MD2;开关 SH、SL可设置成在 A、B的位置;单一故障可设置成开、关;切换开关 S7、S9、S10、S12 可设置为开或关; 其余的参数不需要设置。



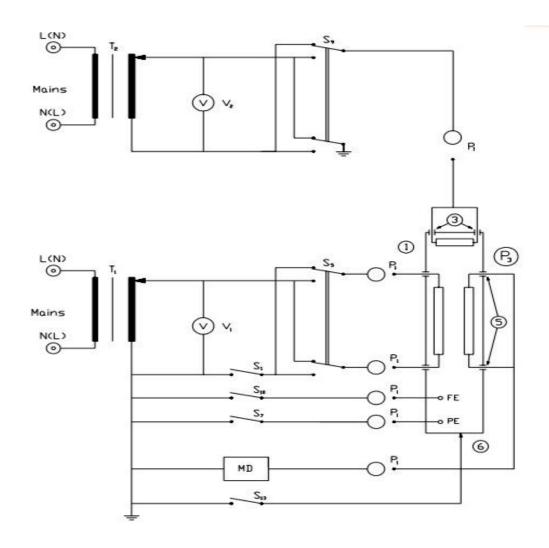
此接线是最复杂的接线,设置的参数是最全的。单一个故障、辅助电压、S7、S8、S9、S10、S11、S12、MD的选择、SH、SL的切换全部要进行设置。



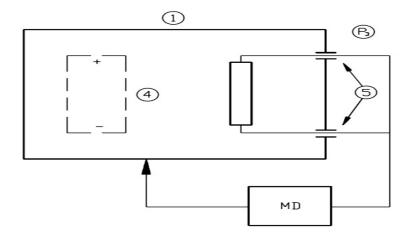
按照此图测试时,MD 要处于接地状态,即开关 SH 切换到 A、SL 切换到 A;MD 切换到 MD1;单一故障可设置开、关; S7、S10、S12 可设置开、关。其它的参数不需要设置。



按照此图进行接线时, MD 处于悬浮状态即 SH、SL 切换到 B,单一故障可设置开、关;辅助电压可设置; S7、S9、S10、S12(S13)可设置开或关;

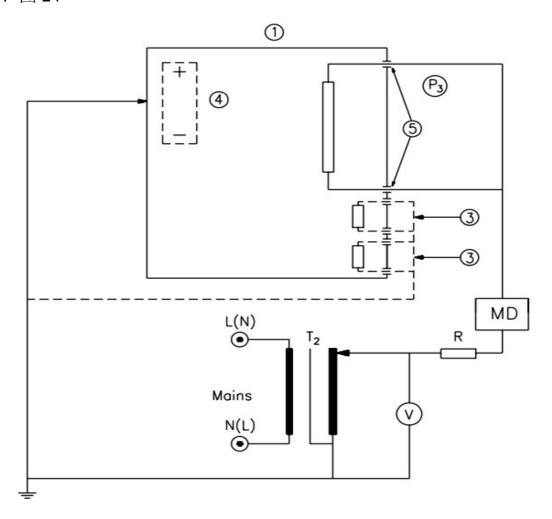


按照此图进行接线时, MD 处于接地状态即 SH 切换到 B,SL 切换到 A,单一故障可设置开、关;辅助电压可设置; S7、S9、S10、S12(S13)可设置开或关;

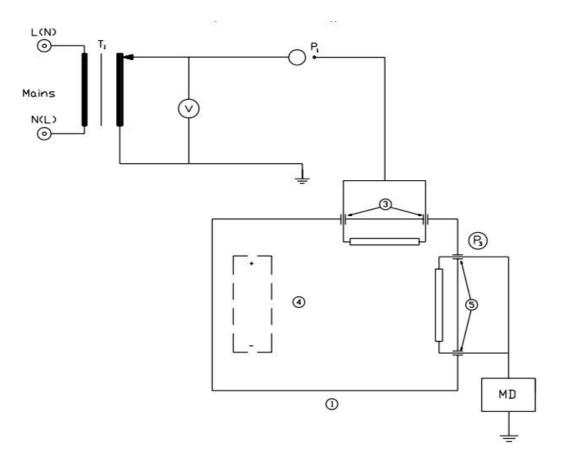


此图设置最简单,MD 选择 MD1,MD 处于悬浮状体即开关 SH、SL 全部切换到 B, 其它的都不需要设置。

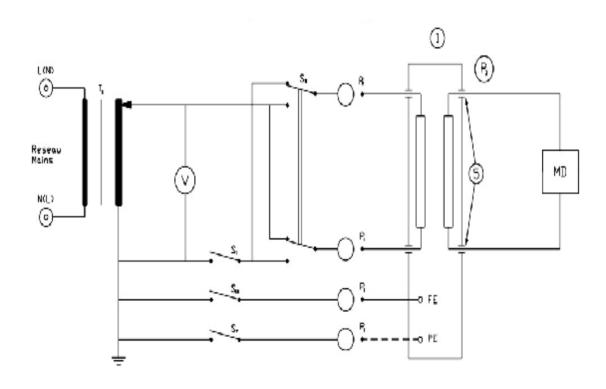
9、图 24



按照此图进行接线时, MD 处于悬浮状态即 SH、SL 全部切换到 B; MD 的位置选择 MD1;辅助电压可设置; 其它的都不需要设置; 10、图 25

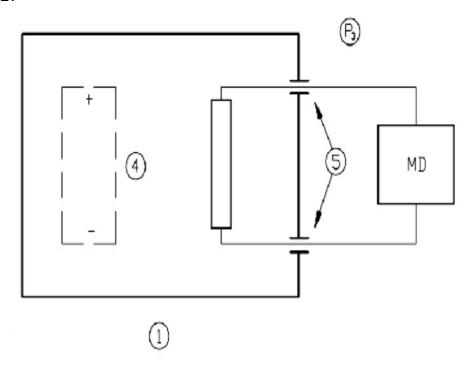


按照此图进行接线时, MD 处于接地状态即 SH、切换到 B,SL 切换到 A; MD 的位置选择 MD1;辅助电压可设置; 其它的都不需要设置; 11、图 26



按照此图接线时, MD 处于接地状态即 SH、切换到 B,SL 切换到 A; MD 的位置选择 MD1;单一故障可设置为开、关; S7、S10 可设置为开、关; 其它的参数不需要设置;

12、图 27



按照此图接线时,MD 选择 MD1,MD 处于悬浮状体即开关 SH、SL

全部切换到 B, 其它的都不需要设置。