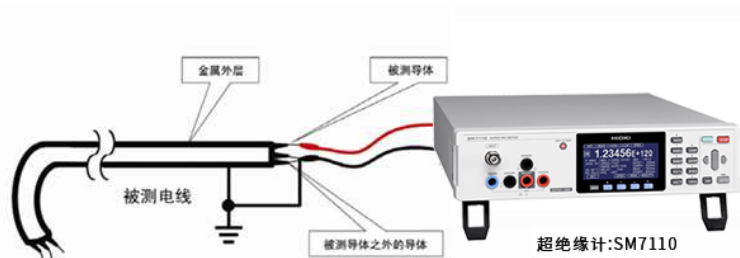


橡胶、塑料绝缘电线的绝缘电阻测量^{K0022-2022C02}

符合 JIS C3005 标准，可测量电线的绝缘电阻。

要点

- 使用超绝缘计 SM7110，可测量电线导体间的绝缘电阻。
- SM7110 具备计时功能，因此便于按照标准进行测量。



- 水中
在预先接地的清水中浸泡 1 小时以上的状态下，单芯的话则导体和清水之间，多芯的话则导体之间以及导体和清水之间，外加 100V 以上的直流电压，1 分钟以上 5 分钟以内测量绝缘电阻。
- 空中
空气中，在导体之间外加 100V 以上的直流电压，测量 1 分钟以上 5 分钟以内的绝缘电阻。
但是被金属包裹的部分，在导体之间、接地的金属外层之间进行。
有常温绝缘电阻测量和高温绝缘电阻测量。详细请参考 JIS C 3005-2000。

使用仪器

超绝缘计：SM7110

※ 记载的内容是根据 2022 年 8 月发行的仪器型号。产品参数可能会有更改，请以现在发行的为准。