

# 西门子T89120-E3087-H全新原装

产品名称	西门子T89120-E3087-H全新原装
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子授权代理商 附件:核心供货商 德国:现货
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	17838383235 17838383235

## 产品详情

### 遇到电缆进水该怎么解决？电缆进水好的解决方法！

电缆进水是一个非常常见的电力电缆故障，但我们在使用电缆的时候，有时稍微不注意，就会造成电缆进水的现象，如果电缆进水了，你是如何解决的呢？

电缆里面进水是一件非常麻烦的事情，但是到目前为止，我们除了用有效的规范使用规则进行防水之外，一旦进水，还是没有很有效的方法可以解决。一般都是让进水的地方做中间接头，要么就是换掉整根电缆。

而针对电缆里面有水，我们一般都需要提前做好预防，尽可能避免电缆进水。

#### 一、电缆里面进水的危害很大

因为电缆进水后，在电磁场的作用下，会发生“水树老化”的现象，这对电缆来说，它的损坏，也只是时间的问题，后还会导致电缆被电流击穿，安全隐患极大。

#### 二、电缆在哪些情况下容易进水？

1、电缆在出厂的时候都会进行电缆头的封闭处理，就算是电缆要从中间剪断，也会对电缆头进行密封处

理或者戴上密封性较好的护套。如果密封性不好，就会导致水汽进入电缆内部，很容易就损坏了。

2、电缆在铺设的时候，如果电缆密封的不好而且浸泡在水中的话，或者在穿管敷设时，电缆的外绝缘皮破裂，就会造成水渗入电缆。

3、电缆在铺设完成后，如果它两端的电缆头没有被及时制作，会造成电缆长期暴露在空气中或者潮湿的环境中，这样也会造成水汽进入电缆。

4、有些电缆可能因为质量不好或者操作不当，造成电缆在运行的过程中，发生局部电缆被击穿的现象，致使有水渗入电缆。

上面四种情况是容易导致电缆进水了，除此之外，还有很多，小编就不一一列举了。

三、如果电缆真的进水，应该怎么办？

1、电缆的敷设后，不管发生什么状况，一定要及时完成并且完成接线，要将隐患彻底消灭在萌芽中。

2、如果只是电缆两个端头进水，只需要截掉两端头，并且重新做电缆头接线即可。

3、如果电缆有明显进水点，则需要在水点附近截断电缆，进行中接头制作。

4、室外电缆井或者电缆通道内不可避免要有积水，尽量将电缆用支架托高固定。

5、用专门的热氮气进行电缆内部加压干燥处理，一般都没有这么的设备。

6、对电缆定期进行耐压泄露试验，确保及时了解电缆的运行状态。

总而言之，电缆进水好的解决方法就是预防！预防！预防！一旦进水，很大程度上都需要换电缆，几近报废！