

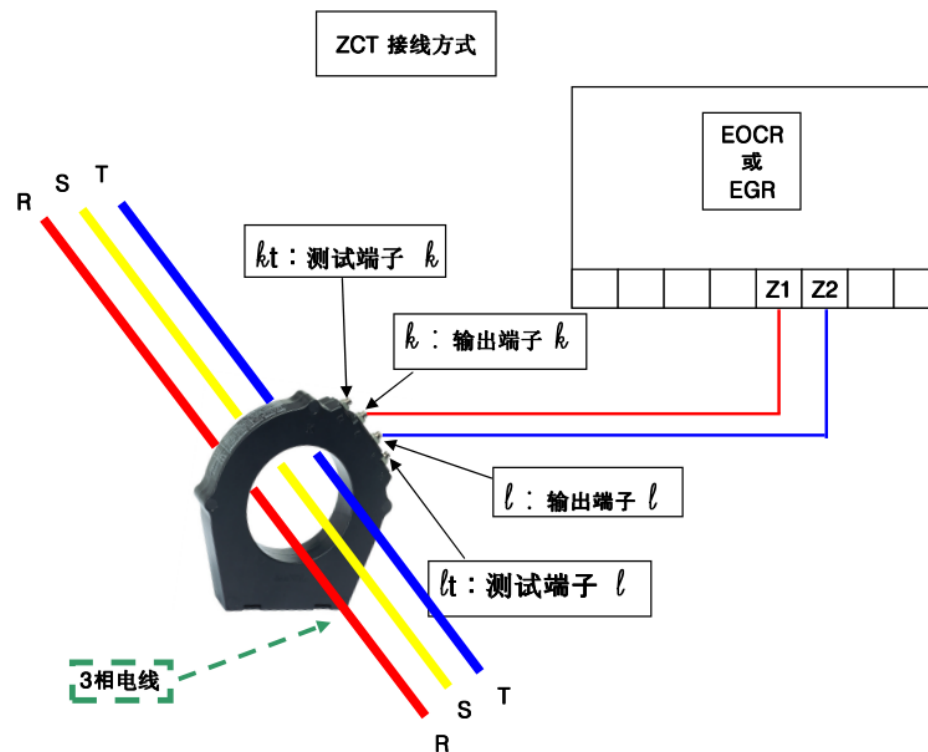
EOCR 零序互感器(ZCT)的穿芯方法



在EOCR马达保护器的产品系列中，EOCR-3EZ/FEZ、EOCR-3MZ2/FMZ2、EOCR-I3MZ/IFMZ、EGR等产品具有漏电保护功能。

EOCR通过零序互感器检测线路的零序电流，可对配电系统及电机控制系统中的漏电、接地故障进行保护。

零序互感器在安装时，三相线的穿芯方法和注意事项见右图：



测试端子 k_t 和 l_t 不是用在实际保护用的，就是测试ZCT的时候，通过此端子流了200mA 电流的话，输出端子 k 、 l 上测试到1.5mA电流。

- 注意：ZCT 二侧次上别安装漏电接地，若安装上去的话，漏电一旦发生而此电流通过EOCR接地端子上溜进去而发生故障。



韩施电气