

WBH-812许继微机变压器保护装置

产品名称	WBH-812许继微机变压器保护装置
公司名称	许昌华继电气有限公司
价格	.00/台
规格参数	许继:装置电源：DC220V 或110V WBH-812:额定交流电流In：5 A或1 A； 许昌:装置电源：DC220V 或110V
公司地址	许昌市瑞祥路西段5736号
联系电话	15537408000

产品详情

应用范围

WBH-812 微机型变压器保护装置适用于110kV 电压等级各种接线方式的变压器。

WBH-812 装置实现变压器的差动保护，差动保护采用二次电流自动调整相位的方法，并提供了可靠的励磁涌流判据，可以实现四侧差动。

WBH-812 主保护装置的典型配置

配置如表1-3-1 所示：

表1-3-1

WBH-812 微机变压器保护装置技术说明书

1-3

序号 保护名称 时限 备注

1 比率差动 包括：TA 断线、差流越限、差流速断、比率差动，增量差动

2 中压侧过流 1 对两圈变，此保护用压板退出

3 低压侧过流 1 对低压侧带分支的变压器，以此保护代替低压侧A 分支

过流

4 低压侧B 分支过流 1 对低压侧不带分支的变压器，此保护用压板退出

注 1、变压器的中、低压侧发生区外故障时，由于后备保护装置直流电源故障而造成保护拒动时有发生，严重地威胁变压器的安全运行和电网的稳定，为了避免这种情况的发生，在本装置中为变压器的中、低压侧各设一段过流保护，其所用电流互感器与差动用电流互感器共用，作为变压器的后备保护，该保护动作后作用于跳变压器各侧断路器。

注 2、低压侧带分支时，低压侧A、B 分支各设一段过流保护，低压侧A 分支过流保护用低压侧过流保护代替。低压侧不带分支时，低压侧B 分支过流保护要用软压板退出。

注 3、对两圈变，中压侧过流保护可用硬压板和软压板退出。