(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201804684 U
(45)授权公告日 2011.04.20

(21)申请号 201020539071.6

(22)申请日 2010.09.21

(73)专利权人 江苏东源电器集团股份有限公司
地址 226341 江苏省南通市通州区十总镇振兴北路 16 号

(72)发明人 孙益源 邱卫东 孙志中 王祝军 颜金战 蔡卫华

(74)专利代理机构 南通市永通专利事务所 32100
代理人 葛雷

(51)Int.Cl.
H01F 27/40(2006.01)
H02H 3/08(2006.01)

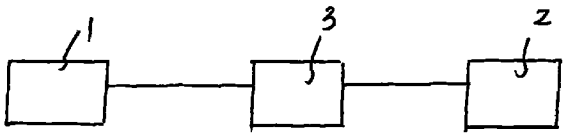
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

具有电流缺相保护功能的变压器

(57)摘要

本实用新型公开了一种具有电流缺相保护功能的变压器，包括变压器本体，变压器本体的电源电路与电流缺相保护电路连接。本实用新型结构合理，能准确判断电源缺相与否，保证正常工作。



CN 201804684 U

1.一种具有电流缺相保护功能的变压器，包括变压器本体，其特征是：变压器本体的电源电路与电流缺相保护电路连接。

具有电流缺相保护功能的变压器

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种变压器。

背景技术：

[0002] 现有的变压器，不具有电流缺相保护功能，不能准确判断电源缺相与否，影响正常工作。

发明内容：

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种结构合理，能准确判断电源缺相的具有电流缺相保护功能的变压器。

[0004] 本实用新型的技术解决方案是：

[0005] 一种具有电流缺相保护功能的变压器，包括变压器本体，其特征是：变压器本体的电源电路与电流缺相保护电路连接。

[0006] 本实用新型结构合理，能准确判断电源缺相与否，保证正常工作。

附图说明：

[0007] 下面结合附图和实施例对本实用新型作进一步说明。

[0008] 图 1 是本实用新型一个实施例的结构示图。

具体实施方式：

[0009] 一种具有电流缺相保护功能的变压器，包括变压器本体 1，变压器本体的电源电路 2 与电流缺相保护电路 3 连接。

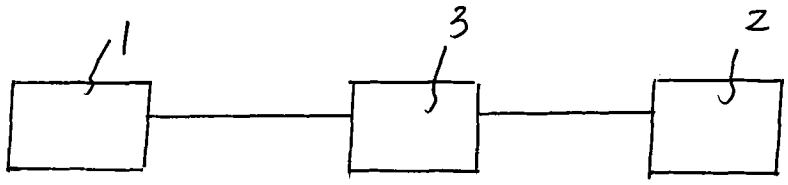


图 1