

TB

中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 3028—2002

BE 系列扼流变压器技术条件

2002-02-09 发布

2002-07-01 实施

中华人民共和国铁道部 发布

目 次

前 言	II
1 范 围	1
2 引用标准	1
3 分类与命名	1
4 技术要求	2
5 试验方法	7
6 检验规则.....	13
7 标志、包装、运输、贮存	14

前 言

该系列扼流变压器用于 50 Hz 电气化牵引的双轨条 25 Hz 轨道电路及不对称脉冲轨道电路的发送端和接收端,或需要连通牵引电流的地方,以通过牵引电流和传输轨道电路信息。

本标准是在 TB/T 2025—1988《BE-400/25 型扼流变压器》、TB/T 2672—1995《BE-A400 和 BE1-A400 型扼流变压器》的基础上进行修改的,主要修改内容如下:

- 1) 增加了品种,构成系列;
- 2) 补充了试验电路。

本标准自实施之日起,同时废止 TB/T 2025—1988《BE-400/25 型扼流变压器》、TB/T 2672—1995《BE-A400 和 BE1-A400 型扼流变压器》。

本标准由中国铁路通信信号总公司西安器材研究所提出并归口。

本标准起草单位:沈阳铁路局沈阳电务器材厂、西安铁路信号工厂。

本标准主要起草人:林建信、杨萍、孙立春、杨慧、陈伍毅。