

ICS 29.130.20

K 32

备案号:

# JB

## 中华人民共和国机械行业标准

JB/T 8591.3—2006

代替JB/T 8591.3—1997

---

### CJ40 系列交流接触器

CJ40 Series AC contactors

2006-05-06 发布

2006-10-01 实施

---

中华人民共和国国家发展和改革委员会 发布



061113000122

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义、符号、代号 .....	1
4 产品型号、规格 .....	2
5 标志 .....	7
6 正常工作条件和安装条件 .....	8
7 技术要求 .....	8
8 试验 .....	14
附录 A（规范性附录）二、四极产品、可逆型产品的补充规定 .....	21
附录 B（规范性附录）智能化可通信电动机保护模块技术要求 .....	23
附录 C（规范性附录）延时辅助触头、线圈回路浪涌抑制器技术要求 .....	23

## 前 言

JB/T 8591《交流接触器》分为三个部分：

- 第 1 部分：CJ20 系列交流接触器；
- 第 2 部分：CJ26、CJ28 系列交流接触器；
- 第 3 部分：CJ40 系列交流接触器。

本部分是 JB/T 8591 的第 3 部分。

本部分代替 JB/T 8591.3—1997《CJ40 系列交流接触器》。

本部分与 JB/T 8591.3—1997 相比，主要变化如下：

- 增加了 9A~50A 及 1000A 共 8 个电流等级的产品的性能参数及技术要求；
- 根据 GB 14048.4—2003 的要求，增加了 EMC 试验，将耐低温试验、机电寿命试验作为特殊试验。

本部分的附录 A、附录 B 和附录 C 为规范性附录。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国低压电器标准化技术委员会归口。

本部分由上海电器科学研究所（集团）有限公司负责起草，正泰集团、德力西集团有限公司参加起草。

本部分主要起草人：曾萍、韩竞生。

本部分所代替标准的历次版本情况：

- JB/T 8591.3—1997。