

JB

中华人民共和国机械行业标准

电力半导体器件和整流设备(5)

目 录

JB/T 4193—1997	快速晶闸管	1
JB/T 8661—1997	电力半导体模块结构件	13
JB/T 8675—1997	电泳涂漆用整流器	22
JB/T 8736—1998	电力半导体模块用氮化铝陶瓷基片	30
JB/T 8740—1998	电化学用整流器	36
JB/T 8757—1998	电力半导体器件用热管散热器	54
JB/T 8758—1998	确定晶闸管参数值的准则	68

前 言

本标准针对结构件的主要性能,规范了主要参数指标和检验规则等技术要求。对于模块结构外形,仅规定了常用而较成熟的四种,以促进结构件的批量生产和简化模块产品设计。目前尚无与本标准对应的国际标准。

建议实施本标准过渡期为一年。

本标准于 1997 年 12 月 17 日首次发布。

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准由机械工业部西安电力电子技术研究所提出并归口。

本标准由温州市瓯海黄河电力电子厂、华北整流器件厂负责起草。

本标准主要起草人:黄中宝、宋希振、苗宏。