

附录 B
(规范性附录)
密封细检漏可接受的泄漏率

表 B.1 给出了密封细检漏可接受的泄漏率。

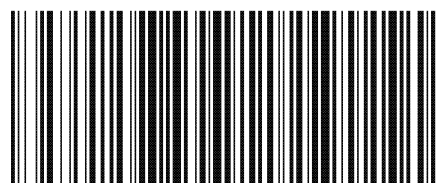
表 B.1 密封细检漏可接受的泄漏率

内空腔体积 cm ³	测量泄漏率 Pa·m ³ /s
0.1~1.0	1×10^{-8}
1.0~10.0	5×10^{-7}
10.0~20.0	3×10^{-6}

注：本表引自GB/T 4937—1995中的III.7.4.2，除内空腔体积10 cm³~20 cm³时的测量泄漏率数值由该条的数值拟合得到外。

普通晶闸管 第2部分：平板形器件

Phase control thyristors—Part 2: Disc devices



JB/T 8950.2-2013

版权专有 侵权必究

*

书号：15111·11000

定价：18.00 元

2013-04-25 发布

2013-09-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

附录 A
(规范性附录)
抽样表

A.1 AQL 抽样表

表 A.1 AQL 抽样表

批量 <i>N</i>	样本量 <i>n</i>	AQL													
		0.40		0.65		1.0		1.5		2.5		4.0		6.5	
		Ac	Re	Ac	Re	Ac	Re	Ac	Re	Ac	Re	Ac	Re	Ac	Re
2~8	2	↓		↓		↓		↓		↓		↓	0	1	
9~15	3	↓		↓		↓		↓		↓		↓	0	1	
16~25	5	↓		↓		↓		↓		0	1	↑	↑	↓	
26~50	8	↓		↓		↓		0	1	↑	↑	↓	↓	1	2
51~90	13	↓		↓		0	1	↑	↑	↓	↓	1	2	2	3
91~150	20	↓		0	1	↑	↑	↓	↓	1	2	2	3	3	4
151~280	32	0	1	↑	↑	↓	↓	1	2	2	3	3	4	5	6
281~500	50	↑	↑	↓	↓	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8
501~1 200	80	↓	↓	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10	11
1201~3 200	125	1	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10	11	14	15
3 201~10 000	200	2	3	3	4	5	6	7	8	10	11	14	15	21	22

箭头表示应使用指向的第一个抽样方案。若该抽样方案 $n \geq N$, 则应对 N 进行百分之百检验。
注 1: 本表属检验水平 (IL) II。
注 2: Ac 为接收数, Re 为拒收数。

A.2 追加抽样表

表 A.2 追加抽样表

	样本量 <i>n</i>							接收数 Ac
	3	6	8	9	11	13	18	
初次样品量 n_1	3	6	8	9	11	13	18	1
追加后的样品量 n_2	5	9	12	13	16	18	25	2
追加数 $n_2 - n_1$	2	3	4	4	5	5	7	—

中华人民共和国
机械行业标准
普通晶闸管 第 2 部分: 平板形器件
JB/T 8950.2—2013

*
机械工业出版社出版发行
北京市百万庄大街 22 号
邮政编码: 100037

*
210mm×297mm • 1 印张 • 27 千字
2014 年 1 月第 1 版第 1 次印刷
定价: 18.00 元

*
书号: 15111 • 11000
网址: <http://www.cmpbook.com>
编辑部电话: (010) 88379778
直销中心电话: (010) 88379693
封面无防伪标均为盗版

版权专有 侵权必究

7.3 贮存

产品应在相对湿度小于 75%、温度-40℃~65℃、无腐蚀性气体的环境中贮存。

7.4 订货单

订货单上应写明产品型号、执行标准编号、特殊的电性能要求（如有）、外形等内容。

目 次

前言..... III

1 范围..... 1

2 规范性引用文件..... 1

3 型号和尺寸..... 1

 3.1 型号..... 1

 3.2 图形符号和端（子）识别..... 1

 3.3 尺寸..... 2

4 额定值和特性..... 3

 4.1 参数的级数..... 3

 4.2 额定值..... 3

 4.3 特性值..... 3

 4.4 特性曲线（不作为检验要求）..... 3

5 检验规则..... 5

 5.1 逐批检验（A 组检验）..... 5

 5.2 周期检验（B 组和 C 组检验）..... 5

 5.3 鉴定试验（D 组试验）..... 6

6 质量评定类别..... 7

7 标志、包装、贮存和订货单..... 7

 7.1 标志..... 7

 7.2 包装..... 7

 7.3 贮存..... 8

 7.4 订货单..... 8

附录 A（规范性附录）抽样表..... 9

 A.1 AQL 抽样表..... 9

 A.2 追加抽样表..... 9

附录 B（规范性附录）密封细检漏可接受的泄漏率..... 10

图 1 晶闸管的图形符号和端（子）识别标志..... 1

图 2 凸台晶闸管的尺寸..... 2

图 3 凹台晶闸管的尺寸..... 2

表 1 部分凸台晶闸管的尺寸..... 2

表 2 部分凹台晶闸管的尺寸..... 3

表 3 通态电流临界上升率（ di/dt ）的级数..... 3

表 4 断态电压临界上升率（ dv/dt ）的级数..... 3

表 5 最大额定值..... 4

表 6 特性值..... 4

表 7 逐批（A 组）检验..... 5

表 8 周期（B 组）检验..... 5

表 9 周期（C 组）检验..... 6