

JB/T 11219.1—2011

ICS 29.080.10
K 48
备案号: 34903—2012

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 11219.1—2011

高压架空线路复合绝缘子用端部装配件
第 1 部分: 绝缘子串元件用端部装配件

End fitting for composite insulator with a high voltage overhead line
—Part 1: End fitting for string insulator units

中华人民共和国
机械行业标准
高压架空线路复合绝缘子用端部装配件
第 1 部分: 绝缘子串元件用端部装配件

JB/T 11219.1—2011

*

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·1.25 印张·30 千字

2012 年 6 月第 1 版第 1 次印刷

定价: 21.00 元

*

书号: 15111·10523

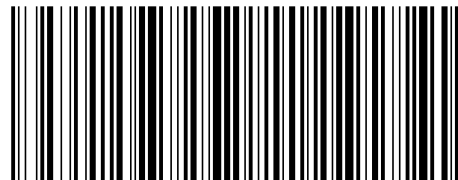
网址: <http://www.cmpbook.com>

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



JB/T 11219.1—2011

2011-12-20 发布

2012-04-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

目 次

前言.....	III
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 端部装配件分类和型号.....	2
5 端部装配件尺寸.....	2
5.1 总则.....	2
5.2 脚球端部装配件尺寸.....	2
5.3 帽窝端部装配件尺寸.....	2
5.4 扁脚端部装配件尺寸.....	4
5.5 U形槽端部装配件尺寸.....	5
5.6 Y形槽端部装配件尺寸.....	5
5.7 耳环形端部装配件尺寸.....	6
6 技术要求.....	7
6.1 外观.....	7
6.2 尺寸和几何公差.....	7
6.3 材料.....	7
6.4 镀锌层.....	7
6.5 机械强度.....	7
6.6 密封结构.....	7
6.7 锌环或锌套.....	8
7 试验分类.....	8
7.1 型式试验.....	8
7.2 抽样试验.....	8
7.3 逐个试验.....	8
8 质量保证.....	8
9 型式试验.....	8
9.1 总则.....	8
9.2 外观检查.....	8
9.3 尺寸和几何公差检查.....	8
9.4 镀锌层试验.....	8
9.5 机械强度试验.....	8
9.6 锌环或锌套试验.....	9
10 抽样试验.....	9
10.1 总则.....	9
10.2 尺寸和几何公差检查.....	9
10.3 镀锌层试验.....	9
10.4 机械强度试验.....	9

10.5 重复试验程序.....	9
11 逐个试验.....	9
11.1 外观检查.....	9
11.2 尺寸和几何公差检查.....	10
12 包装和标识.....	10
参考文献.....	11
图 1 脚球端部装配示意图.....	3
图 2 帽窝端部装配示意图.....	3
图 3 扁脚端部装配示意图.....	4
图 4 U形槽端部装配示意图.....	5
图 5 Y形槽端部装配示意图.....	6
图 6 耳环形端部装配示意图.....	6
表 1 脚球端部装配尺寸.....	3
表 2 帽窝端部装配尺寸.....	4
表 3 扁脚端部装配尺寸.....	4
表 4 U形槽端部装配尺寸.....	5
表 5 Y形槽端部装配尺寸.....	6
表 6 耳环形端部装配尺寸.....	6
表 7 抽样试验的样本容量.....	9

参 考 文 献

- [1] GB/T 699—1999 优质碳素结构钢
 [2] GB/T 700—2006 碳素结构钢
 [3] GB/T 3077—1999 合金结构钢
 [4] GB/T 9667—1999 盘形悬式绝缘子钢脚
 [5] GB/T 11352—2009 一般工程用铸造碳钢件