(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 202797835 U
(45)授权公告日 2013.03.13

(21)申请号 201220461107.2

(22)申请日 2012.09.11

(73)专利权人 江苏华强电力设备有限公司
地址 212212 江苏省镇江市扬中市宜禾路890号

(72)发明人 陈廷建

(74)专利代理机构 上海海颂知识产权代理事务所（普通合伙） 31258
代理人 季萍

(51)Int.Cl.
H02G 5/10(2006.01)

(ESM)同样的发明创造已同日申请发明专利

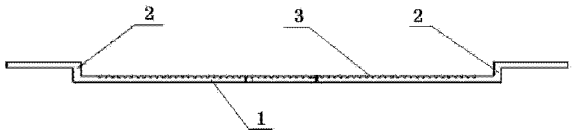
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种母线槽的侧板

(57)摘要

本实用新型提供一种母线槽的侧板，它包括：侧板本体，在侧板本体的两端设有加强筋。本实用新型的有益效果是：本实用新型整体强度高，本实用新型的散热性好。



CN 202797835 U

1. 一种母线槽的侧板，包括侧板本体，其特征是：在侧板本体的两端设有内折边。

2. 根据权利要求 1 所述的一种母线槽的侧板，其特征是：在侧板本体外表面设有波纹形的槽。

一种母线槽的侧板

技术领域

[0001] 本实用新型涉及到一种母线槽的侧板，属于母线槽技术领域。

背景技术

[0002] 目前现有的母线槽的侧板存在以下缺点：

[0003] 1、母线槽的侧板的整体强度低；

[0004] 2、母线槽的侧板的散热性差。

实用新型内容

[0005] 本实用新型的目的是克服以上不足，提供一种散热性能好、整体强度高的母线槽的侧板。

[0006] 为了解决上述技术问题，本实用新型一种母线槽的侧板，包括侧板本体，所述侧板本体的两端设有内折边。

[0007] 上述的母线槽的侧板，其中，所述侧板本体外表面上设有波纹形的槽。

[0008] 本实用新型的有益效果是：由于所述侧板本体的两端设有内折边，安装时，通过内折边连接，可增加母线槽内部空间，提高母线槽的散热性能。

附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图加以详细说明

[0011] 如图所示，一种母线槽的侧板，包括侧板本体 1，在侧板本体 1 的两端设有内折边 2，由于所述侧板本体 1 的两端设有内折边，安装时，通过内折边连接，可增加母线槽内部空间，提高母线槽的散热性能。

[0012] 为了进一步提高母线的散热性能，可在在侧板本体 1 外表面设有波纹形的槽 3。

[0013] 由于侧板本体 1 外表面设有波纹形的槽 3；有利于母线槽的侧板的散热，从而，大大提高了母线槽的整体散热性。

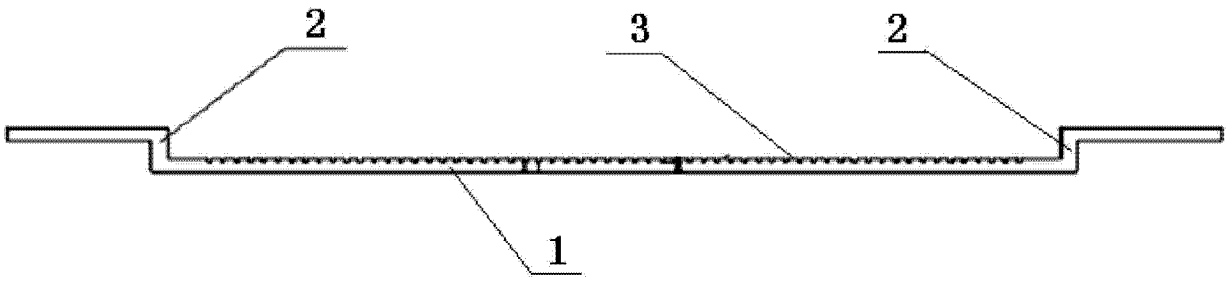


图 1