



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104747893 A

(43) 申请公布日 2015.07.01

(21) 申请号 201410362807.X

(22) 申请日 2014.07.28

(71) 申请人 李莹

地址 214500 江苏省泰州市靖江市靖江经济
开发区康桥路2号港城大厦靖江市拓
源科技服务有限公司

(72) 发明人 李莹

(51) Int. Cl.

F16S 3/00(2006.01)

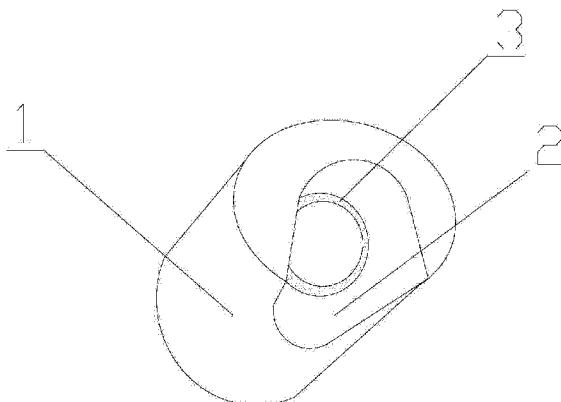
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 发明名称

密封性氧化铝陶瓷管

(57) 摘要

本发明涉及陶瓷管技术领域，尤其是一种密
封性氧化铝陶瓷管，包括管体，管体一端具有一通
弧形豁口，管体内壁靠近管口处设置有密封垫圈。
本发明的密封性氧化铝陶瓷管造型独特，能够满
足不同的安装需求，并且设置有密封垫圈，增强其
密封性能，并且使用寿命长。



1. 一种密封性氧化铝陶瓷管,包括管体(1),其特征是:所述的管体(1)一端具有一通弧形豁口(2),所述的管体(1)内壁靠近管口处设置有密封垫圈(3)。
2. 根据权利要求1所述的密封性氧化铝陶瓷管,其特征是:所述的管体(1)为氧化铝陶瓷管。
3. 根据权利要求1所述的密封性氧化铝陶瓷管,其特征是:所述的管体(1)的厚度为2mm。

密封性氧化铝陶瓷管

技术领域

[0001] 本发明涉及陶瓷管技术领域，尤其是一种密封性氧化铝陶瓷管。

背景技术

[0002] 因为氧化铝陶瓷管具有优良的绝缘性，高频损耗小，高频绝缘性好的特点，氧化铝陶瓷管不燃、不锈，坚固不易损坏，有着其它有机材料和金属材料不可比拟的优良性质，因此广泛应用于电子、汽车、机械、化工、纺织、航空、通讯和家用电器等行业。但是普通的陶瓷管造型单一，并且密封性能较差。

发明内容

[0003] 本发明要解决的技术问题是：为克服上述存在的问题，提供一种耐磨性好、密封性好的氧化铝陶瓷管。

[0004] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是：一种密封性氧化铝陶瓷管，包括管体，所述的管体一端具有一通弧形豁口，所述的管体内壁靠近管口处设置有密封垫圈。

[0005] 进一步地，所述的管体为氧化铝陶瓷管。

[0006] 本发明的有益效果是，本发明的密封性氧化铝陶瓷管造型独特，能够满足不同的安装需求，并且设置有密封垫圈，增强其密封性能，并且使用寿命长。

附图说明

[0007] 下面结合附图和实施例对本发明进一步说明。

[0008] 图1是本发明的结构示意图。

[0009] 图中1. 管体, 2. 弧形豁口, 3. 密封垫圈。

具体实施方式

[0010] 现在结合附图对本发明作进一步详细的说明。这些附图均为简化的示意图，仅以示意方式说明本发明的基本结构，因此其仅显示与本发明有关的构成。

[0011] 如图1所示的密封性氧化铝陶瓷管，包括管体1，管体1一端具有一通弧形豁口2，管体1内壁靠近管口处设置有密封垫圈3。其中，管体1为氧化铝陶瓷管。

[0012] 以上述依据本发明的理想实施例为启示，通过上述的说明内容，相关工作人员完全可以在不偏离本项发明技术思想的范围内，进行多样的变更以及修改。本项发明的技术性范围并不局限于说明书上的内容，必须要根据权利要求范围来确定其技术性范围。

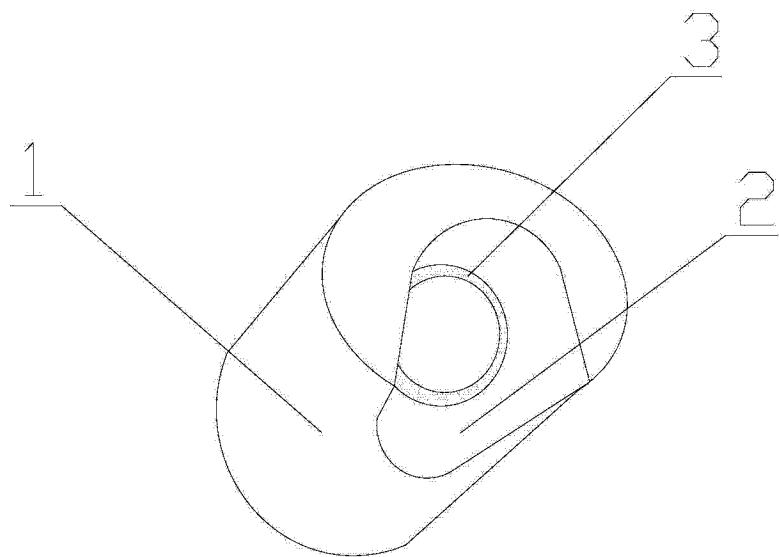


图 1