



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104659560 A

(43) 申请公布日 2015. 05. 27

(21) 申请号 201510090969. 7

(22) 申请日 2015. 03. 01

(71) 申请人 张宏松

地址 241000 安徽省芜湖市弋江区弋江嘉园
1 期 10 号楼 1 单元 402

(72) 发明人 张宏松

(51) Int. Cl.

H01R 13/56(2006. 01)

H01R 13/639(2006. 01)

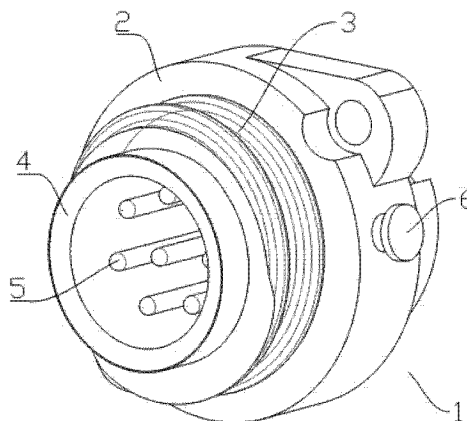
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

一种新型设备连接器

(57) 摘要

本发明公开了一种新型设备连接器, 包含一主体, 在所述的主体上设有一螺纹, 所述的螺纹端部设有一弹性套管, 所述的弹性套管内部设有若干插接头, 所述的主体外部设有一加固器。所述的弹性套管为绝缘塑料制成, 所述的加固器为旋转螺丝。由于本发明的新型设备连接器的主体上设有弹性套管, 从而减少了内部的磨损。由于新型设备连接器的主体外围设有一加固器, 从而使接口更加稳固不易脱落。



1. 一种新型设备连接器(1), 包含一主体(2), 其特征在于, 在所述的主体(2)上设有一螺纹(3), 所述的螺纹(3)端部设有一弹性套管(4), 所述的弹性套管(4)内部设有若干插接头(5), 所述的主体(2)外部设有一加固器(6)。

2. 根据权利要求1所述的新型设备连接器, 其特征在于, 所述的弹性套管(4)为绝缘塑料制成。

3. 根据权利要求2所述的新型设备连接器, 其特征在于, 所述的加固器(6)为旋转螺丝。

一种新型设备连接器

技术领域

[0001] 本发明涉及一种设备连接器,更确切地说,是一种新型设备连接器。

背景技术

[0002] 设备连接器在现在运用比较广泛,其中设备连接器使用寿命短,容易松动脱落的现象时常发生。

发明内容

[0003] 本发明主要是解决现有技术所存在的技术问题,从而提供一种有效加固连接口的新型设备连接器。

[0004] 本发明的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

一种新型设备连接器,包含一主体,在所述的主体上设有一螺纹,所述的螺纹端部设有一弹性套管,所述的弹性套管内部设有若干插接头,所述的主体外部设有一加固器。

[0005] 作为本发明较佳的实施例,所述的弹性套管为绝缘塑料制成。

[0006] 作为本发明较佳的实施例,所述的加固器为旋转螺丝。

由于本发明的新型设备连接器的主体上设有弹性套管,从而减少了内部的磨损。由于新型设备连接器的主体外围设有一加固器,从而使接口更加稳固不易脱落。

附图说明

[0007] 为了更清楚地说明本发明实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本发明的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0008] 图 1 为本发明的新型设备连接器的立体结构示意图;

图 2 为图 1 中的新型设备连接器的立体结构示意图,此时为另一视角。

[0009]

具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本发明的优选实施例进行详细阐述,以使本发明的优点和特征能更易于被本领域技术人员理解,从而对本发明的保护范围做出更为清楚明确的界定。

[0011] 本发明提供了一种有效加固连接口的新型设备连接器。

[0012] 如图 1、图 2 所示,一种新型设备连接器 1,包含一主体 2,在所述的主体 2 上设有一螺纹 3,所述的螺纹 3 端部设有一弹性套管 4,所述的弹性套管 4 内部设有若干插接头 5,所述的主体 2 外部设有一加固器 6。

[0013] 如图 1、图 2 所示,所述的弹性套管 4 为绝缘塑料制成。

[0014] 如图 1、图 2 所示,所述的加固器 6 为旋转螺丝。

[0015] 该新型设备连接器由于所述的主体上设有弹性套管,从而减少了内部的磨损。由于新型设备连接器的主体外围设有一加固器,从而使接口更加稳固不易脱落。

[0016] 以上仅仅以一个实施方式来说明本发明的设计思路,在系统允许的情况下,本发明可以扩展为同时外接更多的功能模块,从而最大限度扩展其功能。

[0017] 以上所述,仅为本发明的具体实施方式,但本发明的保护范围并不局限于此,任何不经过创造性劳动想到的变化或替换,都应涵盖在本发明的保护范围之内。因此,本发明的保护范围应该以权利要求书所限定的保护范围为准。

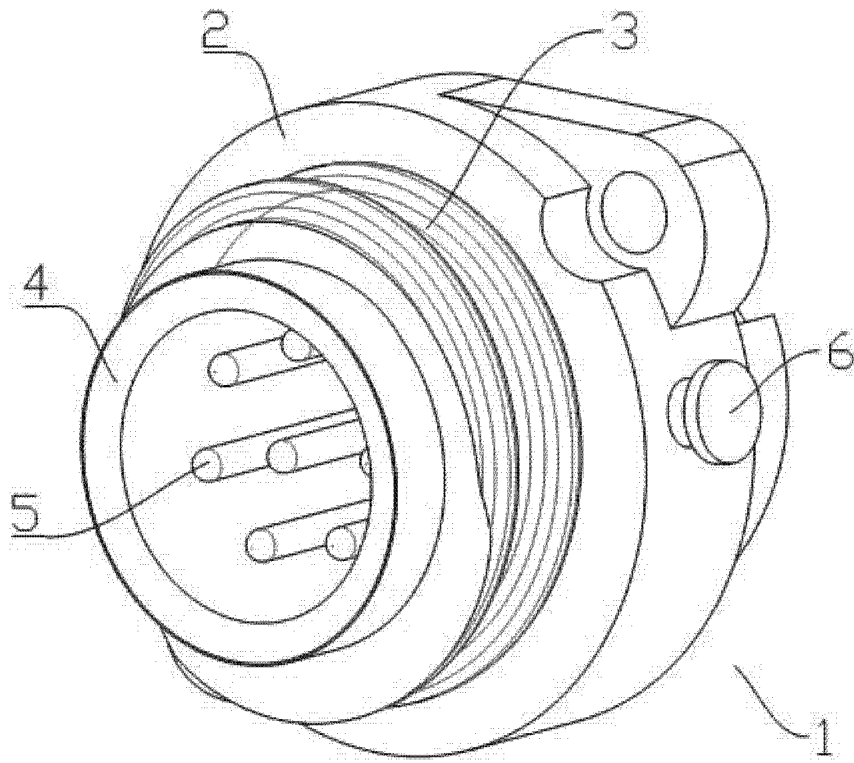


图 1

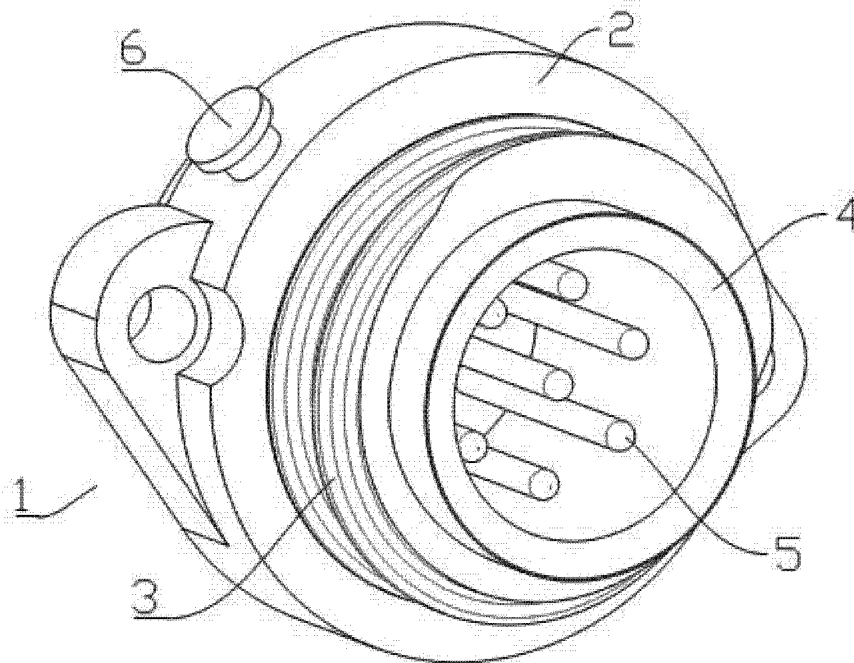


图 2