静电跨接线 跨接线 杰瑞电气

产品名称	静电跨接线 跨接线 杰瑞电气
公司名称	东莞市杰瑞电气科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省东莞市黄江镇胜前岗江北二路
联系电话	13724472962

产品详情

工艺装置内的静电接地又是如何规范的呢？

1、工艺装置内管道的静电接地主要通过设备的静电接地来实现，设备的静电接地由设备专业设计。

2、厂内管线进入工艺装置或者建筑物按防雷设计要求均有接地，风管静电跨接线，已满足静电接地要求。厂内管线静电接地点大致在三个地方要注意，进入泵过滤器，缓冲器等设备处是静电量的变化所在，也是接地方便处；管线分岔处一般考虑为接地点；平行管线的直管段一般80-100m的间隔处支架上设有管线支座，也是方便的接地点。

3、管道通过法兰连接，焊接和螺纹连接等方式与设备相连，对于法兰连接，管道静电跨接线，一般情况下是法兰通过螺栓、螺母的连接可将静电导走，并不需要另外进行法兰跨接线设计，在螺栓连接处，如果导电效果不良时，可在法兰螺栓上增设金属齿形垫的方法加以解决。

4、当工艺物料有特殊要求或者法兰连接的管道系统为绝缘状态，法兰的跨接线就要进行设计，以确保静电能迅速通过法兰跨接传到至设备接地板导走。

什么是跨接线？

跨接线一般用于相邻的金属桥架或穿线管，用于将两者可以连通电位（就是可以相互导电）。

这个必须要安装的，施工规范上有相关规定的。

安装跨接线可以确保防雷接地系统的完整性。再者，良好的接地也有利于隔离信号。

接线一般用于相邻的金属桥架或穿线管，静电跨接线，用于将两者可以连通电位（就是可以相互导电）

。

这个必须要安装的，施工规范上有相关规定的。

安装跨接线可以确保防雷接地系统的完整性。再者，良好的接地也有利于信号隔离。

根据SH3097-2017《石油化工静电接地设计规范》，跨接线，管道上需要静电接地的地方总共有9种情况，下面只列举其中常见的六种；

1、管道进出装置区处，分岔处应进行接地。长距离无分支管道应每隔100m接地一次

2、平行管道净距离＜100mm时，应每隔20m加跨接线

3、当金属法兰采用金属螺栓或者卡子紧固时，一般可不必另装静电连接线，但应保证至少有两个螺栓或者卡子质检具有良好的导电接触面。

4、工艺管道的伴热管，应在伴热管进汽口，回水口处与工艺管道等电位连接

5、金属管道布置中间的非导体管段，除需进行特殊的防静电处理外，两端的金属管应分别与接地干线相连，或者用截面不小于6mm2的铜芯软绞线跨接后接地。

6、非导体管段上所有金属件均应接地

静电跨接线-跨接线-杰瑞电气(查看)由东莞市杰瑞电气科技有限公司提供。东莞市杰瑞电气科技有限公司（www.jieruidq.com）是一家从事“铜编织带,高低压电气设备,铜软连接,电线电缆,金属编织网管”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“杰瑞”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使杰瑞电气在铜制品中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。
特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！