

使用说明书

JN15型户内高压接地开关

产品安装使用前，请仔细阅读使用说明书，
并妥善保管，以备查阅。

侵蚀性物质；

3.2.2 安装场所存在频繁剧烈的震动。

4、结构和工作原理

4.1 主要结构

接地开关主要由支架、接地刀装配、静触头、传感器、轴、拐臂、压簧、导电套管、软连接组成（见图1）。

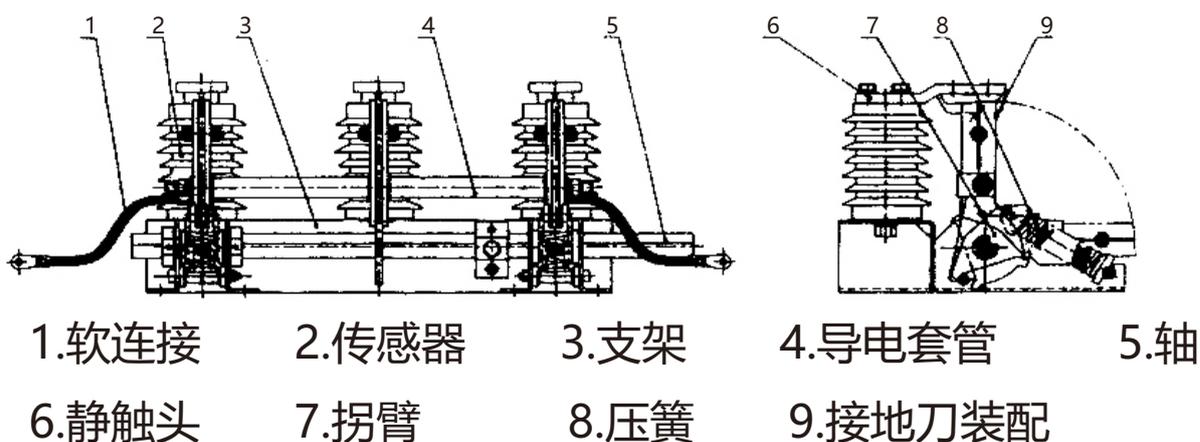


图 1

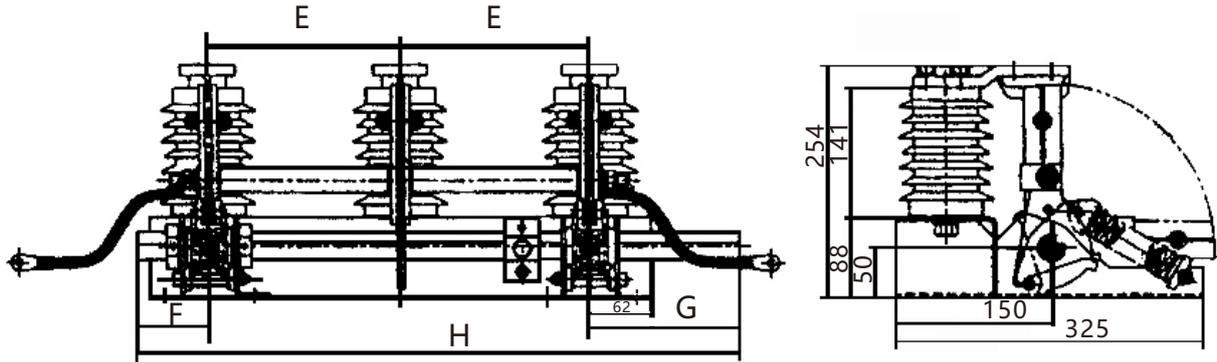
4.2 工作原理

当操作操动机构使接地开关合闸时，作用力矩使主轴5克服阻力矩，带动拐臂7沿合闸方向转动，并使接地刀9上的操纵杆通过压簧8死点，压簧释放能量，使接地开关快速合闸，在合闸位置，接地刀组件9上的的接地刀通过蝶形弹簧和静触头6的凸缘部(刀口)牢固可靠地接触。

分闸操作时，作用力矩使主轴5克服主力矩及弹簧

接地开关的合闸速度与人的操作力和操作速度无关。

5、外形尺寸、安装尺寸及母线搭接尺寸见图2、图 3、图 4



安装开孔表：图 2

产品型号	E	F	G	H	D
JN15-12/31.5-150	150	75	160	535	396
JN15-12/31.5-165	165	75	160	565	426
JN15-12/31.5-180	180	75	160	595	456
JN15-12/31.5-200	200	50	185	635	496
JN15-12/31.5-210	210	50	185	655	516
JN15-12/31.5-220	220	50	185	675	536
JN15-12/31.5-230	230	50	185	695	556
JN15-12/31.5-250	250	50	185	735	596
JN15-12/31.5-275	275	50	210	810	646

注：1.订购接地开关时，须注明产品型号、相距，是否配带电显示装置。

2.用户如有特殊要求请我厂协商解决。

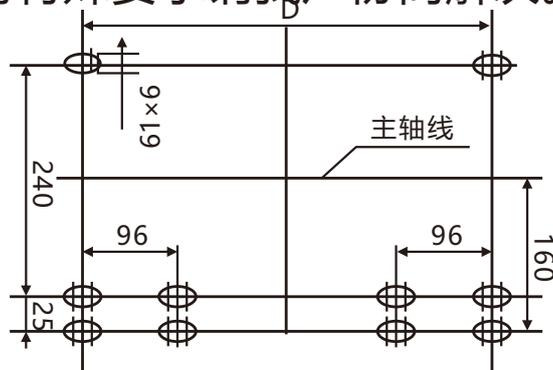


图 3

母线搭接尺寸

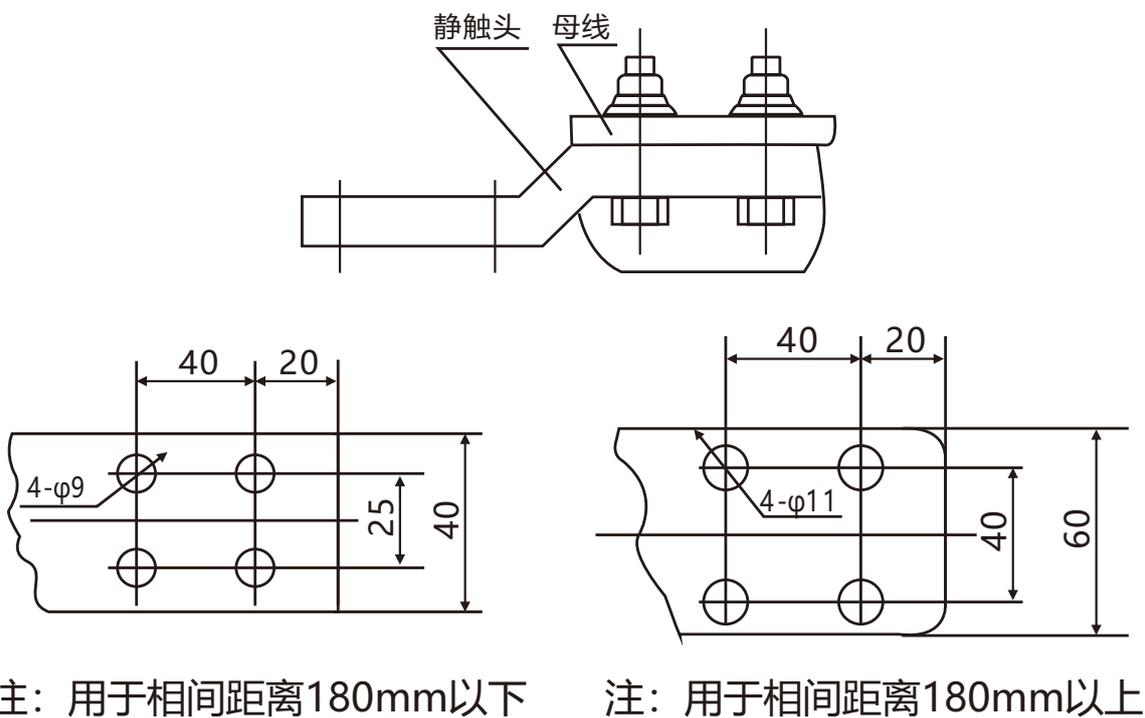


图 4

6、安装使用与维护

6.1 用户开箱检查；

6.1.1 随机配件及文件是否齐全；

6.1.2 检查产品在运输途中是否有损坏；

6.2 接地开关可水平、垂直、倾斜安装。

6.3 用户可按需要调整拐臂或齿轮机构的位置(左或右)，方法是松开两个调整定位环螺钉，用木榔头敲打主轴端头至所需位置，重新拧紧螺钉即可。

6.4 随机文件：产品合格证，使用说明书，装箱清单。

“”、“**人民电器**”、“**PEOPLE**”商标属人民电器集团所有

注意：对于本手册的内容，若因技术升级或采用更新的生产工艺，人民电器有权随时更改、变动，不再另作说明。

人民电器集团有限公司

生产厂：浙江人民电器有限公司

地址：浙江省乐清市柳市车站路555号

客服热线：400 898 1166

官方网址：www.chinapeople.com

