产品规格说明书

**产品名称：领航款工业用插头**

**产品型号：1227/1231/1235/1571/1110/1114**

**发布日期: 2024-11-09**

**1 用途及适应范围**

1.1 领航款工业用插头应用领域广泛，在钢铁、化工、电力、电子、港口、机场、工矿、石油、勘探、食品、地铁、铝厂、烟厂以及汽车制造等各类行业得到成功的应用。

**2 正常工作条件**

2.1 使用环境温度-25°C~+40°C，湿度不高于90%RH。

2.2 海拔2000m以下，通常积雪不结冰的边远山区正常使用。

2.3 正常使用环境为GB/T16935.1规定的污染等级3级。

**3 产品特点**

3.1外壳材料使用优质阻燃尼龙制造，正常情况下可达90℃不变形，技术指标不改变。

内芯材料都也采用优质阻燃尼龙制造，正常情况下耐温120℃。

导电件采用优质铜材，具有良好的接插、自润滑以及防腐蚀功能。过流、耐压均达到行业先进水平。

3.2本产品严格按GB/T11918.1(IEC60309-1)和GB/T11918.2(IEC60309-2)执行。

**4 产品外形图片及尺寸表（单位mm）**





|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **IP44** | 电流（A） | 63A | | | |
| 极数（P）  尺寸 | 3 | | 4 | 5 |
| a | 238.5 | | 238.5 | 238.5 |
| b | 101 | | 101 | 101 |
| øc | 102 | | 102 | 102 |
| 导线横截面积从最小到最大 | 6-25 | | 6-25 | 6-25 |
| **IP67** | 电流（A） | 63A | | | |
| 极数（P）  尺寸 | 3 | 4 | | 5 |
| a | 238.5 | 238.5 | | 238.5 |
| b | / | / | | / |
| øc | 111.5 | 111.5 | | 111.5 |
| 导线横截面积从最小到最大 | 6-25 | 6-25 | | 6-25 |

**5 本产品通过CQC、CE认证，符合ROHS指令要求。**

**6 安装**

6.1 插头安装前应注意下列事项：

6.1.1 检查插头，确认完好无损，操作部位动作灵活、可靠；

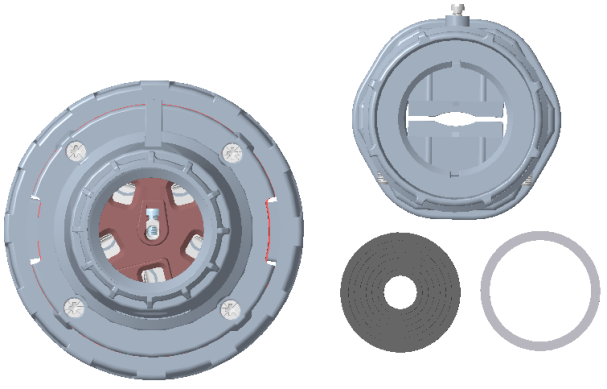
6.1.2 检查插头的标志是否与所使用的正常工作条件相符合。

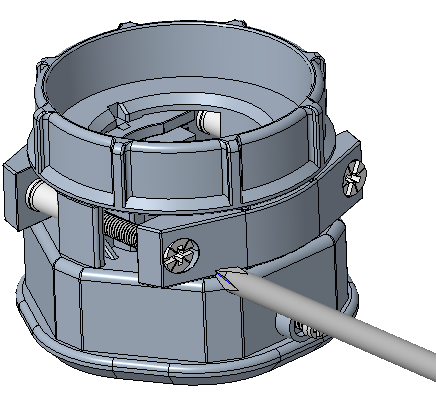
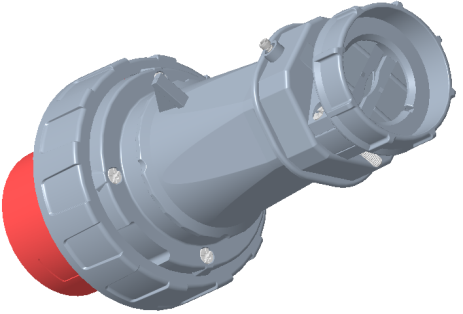
6.2 插头安装时应注意接线端的标志。

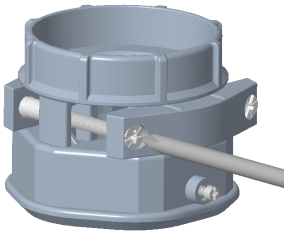
6.3 接线螺丝规格：

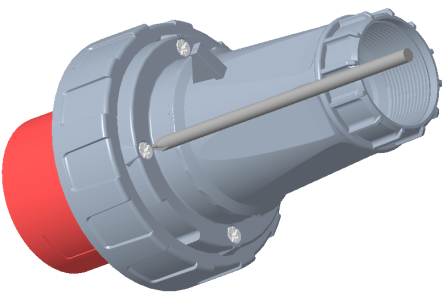
6.3.1 插头63A系列产品为十一字圆柱头螺钉M5，对应拧紧力矩为2N.m；

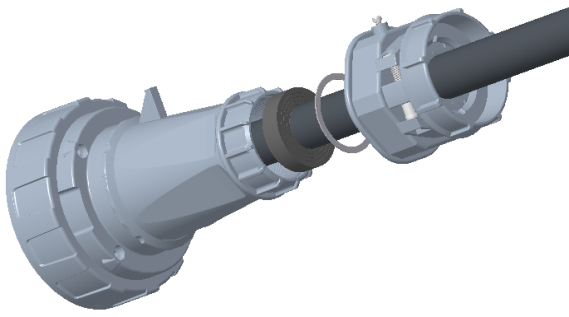
6.4 产品安装工艺、接线示意图：

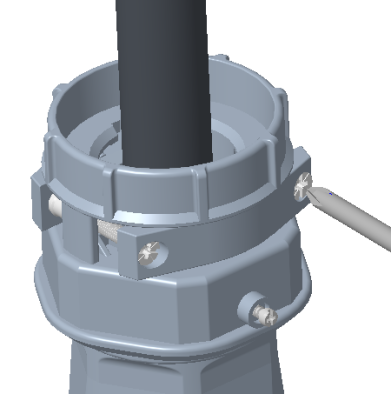


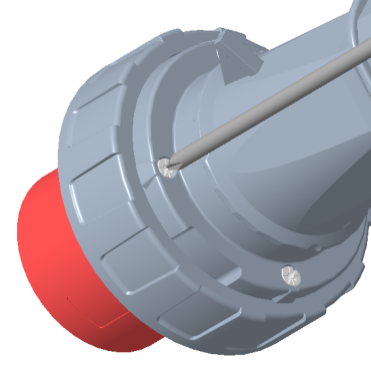


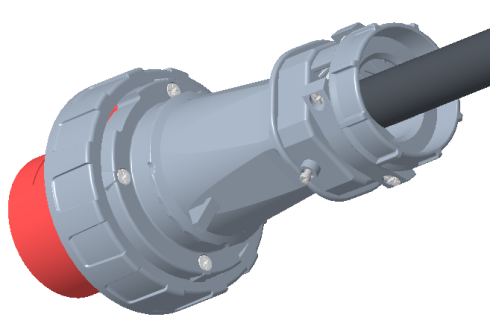


****

****

****

****



**7使用与维护**

7.1 确保产品在运输和保管中，通风干燥保存。

**8、发货与包装**

8.1 产品发货便捷。包装完整、防摔、防破损、防潮。

