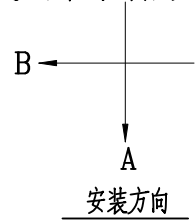


正视图

左视图

说明:

1. 本安装图设备材料表中仅开列1组(3只)设备安装所需材料,共2组。
2. 本图根据南阳中威电气有限公司设备绘制,现场须核对实际到货尺寸进行安装。
3. 本图纸以mm为单位。
4. 施工使用的螺栓强度等级需不小于8.8级,钢件除螺栓连接外,均采用电焊焊接;所有需焊接的加工钢件均要求热镀锌,焊缝处理:应涂环氧富锌底漆两遍厚度70um,环氧云铁中间漆一遍厚度60um,丙烯酸聚氨酯清漆两遍厚度70um。
5. 避雷器在线监测器安装时稍向下倾斜,以便观察。



设备材料表

序号	名称	规格及型号	单位	数量	备注
1	220kV 避雷器	YH10W-204/532W	只	3	南阳中威
2	在线监测器	JCQ-3	台	3	厂家配套
3	热镀锌接地扁钢	-50×5	米	/	列入接地部分
4	热镀锌槽钢	[10,L=150mm	根		
5	热镀锌扁钢	-50×5, L=150	根	3	
6	热镀锌角钢	40×40×4, L=140	根	3	
7	热镀锌带帽螺栓	M16×70 附弹簧垫,垫片	副	24	
8	热镀锌带帽螺栓	M12×45 附弹簧垫,垫片	副	24	
9	热镀锌带帽螺栓	M10×40 附弹簧垫,垫片	副	15	
10	棒式支柱绝缘子	户外型, ZPA-7.2	只	6	
11	绝缘软导线	BV-120mm ²	米	/	列入接地部分
12	铜鼻子	DT-120	个		列入接地部分
13					

版 本		日 期		修 改 内 容 摘 要				修 改	批 准
<div>中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 CHINA ENERGY ENGINEERING GROUP GUANGDONG ELECTRIC POWER DESIGN INSTITUTE CO., LTD.</div>						220千伏湘山站220千伏间隔扩建工程			施工图 设计阶段
批准	崔涛	崔涛	设计	黄继艳	为详艳	220kV避雷器安装图			
审核	杜才玉	杜才玉	制图	梁高琦	梁高琦				
			比例	1:50					
校核	梅珍	梅珍	日期	2026.01.15		图 号	BA26611S-D0102-13		
						条形码			版本 A