

低压电气设备施工强制性条文执行记录表

编号: 01-01-03

表号: 10.0.2

单位工程名称	泰州乐叶光伏科技有限公司 3.8MWp 分布式光伏项目		
分部工程名称	光伏系统设备安装	检查项目	汇流箱、逆变器箱体安装
施工单位	江苏华能建设工程集团有限公司	项目经理	王伟
强制性条文内容	执行要素	执行情况	相关资料
《电气装置安装工程 低压电器施工及验收规范》(GB50254-1996)			
2.0.4 电器的外部接线,应符合下列要求: 2.0.4.3 电源侧进线应接在进线端,即固定触头接线端;负荷侧出线应接在出线端,即可触头接线端。	进出线接线方式	进线为固定触头 出线为可触头接线	检查记录编号: 汇流箱安装分项工程 质量验收评定表: 01-01-03
2.0.4.6 连接处不同相的母线最小电气间隙,应符合表 2.0.4 的规定。	最小电气间隙	/	安装记录编号: /
3.0.2 低压断路器的安装,应符合下列要求: 3.0.2.2 低村断路器与熔断器配合使用时,熔断器应安装在电源侧。	熔断器安装位置	/	安装记录编号: /
3.0.3 低压断路器的接线,应符合下列要求: 3.0.3.1 裸露在箱体外部且易触及的导线端子,应加绝缘保护。	导线端子的绝缘保护	符合要求	检查记录编号: 汇流 箱安装分项工程质量 验收评定表: 01-01-03
5.0.1 住宅电器的安装应符合下列要求: 5.0.1.1 集中安装的住宅电器,应在其明显部位设警告标志。	警告标志	/	检查记录编号: /
5.0.1.2 住宅电器安装完毕,调整试验合格后,宜对调整机构进行封锁处理。	机构的封锁处理	/	检查记录编号: /
7.0.3 按钮的安装应符合下列要求: 7.0.3.3 集中在一起安装的按钮应有编号或不同的识别标志,“紧急”按钮应有明显标志,并设保护罩。	按钮有明显标志 保护罩的设置	符合要求	检查记录编号: 汇流 箱安装分项工程质量 验收评定表: 01-01-03
10.0.1 熔断器及熔体的容量,应符合设计要求,并核对所保护电气设备的容量与熔体相匹配;对后备保护、限流、自复、半导体器件保护等有专用功能的熔断器,严禁替代。	熔断器及熔体的容量 专用熔断器设置	/	检查记录编号: /
10.0.5 安装具有几种规格的熔断器,应在底座旁标明规格。	熔断器规格标识	/	检查记录编号: /
10.0.8 螺旋式熔断器的安装,其底座严禁松动,电源应接在熔芯引出的端子上。	电源引接位置	/	检查记录编号: /
项目部质检员: 宋政洋		专业监理工程师: 王传辉	
2017 年 3 月 10 日		2017 年 3 月 10 日	