

工程名称		施耐德（广州）母线有限公司 591.84KWp 屋顶分布式光伏电站项目	
单位（子单位）工程名称		交流逆变器	分部（子分部）工程名称 设备安装
施工单位		上海道发能源科技有限公司	项目经理 胡强保
序号	强制性条文规定		执行情况 相关资料

执行标准名称及编号：《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB50169-2016

1	3.1.1 电气装置的下列金属部分，均应接地或接零： 电机、变压器、电器、携带式或移动式用电器具等的金属底座和外壳；	已执行	施工记录
2	2 电气设备的传动装置；	已执行	施工记录
3	3 屋内外配电装置的金屬或钢筋混凝土构架以及靠近带电部分的金属遮栏和金属门；	已执行	施工记录
4	4 配电、控制、保护用的屏（柜、箱）及操作台等的金属框架和底座；	已执行	施工记录
5	3.3.19 保护屏应装有接地端子，并用截面不小于50mm ² 的多股铜线和接地网直接连通。装设静态保护的屏，应装设连接控制电缆屏蔽层的专用接地铜排。各盘的专用接地铜排互相连接成环，与控制室的屏蔽接地网连接。用截面不小于100mm ² 的绝缘导线或电缆将屏蔽电网与一次接地网直接相连。	已执行	施工记录

项目总工：

胡强保

总监理工程师：

杜志博

2021年12月5日

2021年12月25日



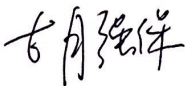
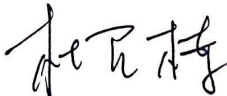
扫描全能王 创建

工程名称		施耐德（广州）母线有限公司 591.84KWp 屋顶分布式光伏电站项目		
单位（子单位） 工程名称		全站光伏区	分部（子分部） 工程名称	支架安装
施工单位		上海道发能源科技有限公司	项目经理	胡强保
序号	强制性条文规定		执行情况	相关资料

执行标准名称及编号

光伏发电工程验收规范（GBT 50796-2012）

1	外观检查（无机械损伤）	已执行	见检查记录
2	固定螺栓（牢固）	已执行	见检查记录
3	接地（牢固，且导通良好）	已执行	见检查记录
4	中心线偏差（ $\leq 3\text{mm}$ ）	已执行	见检查记录

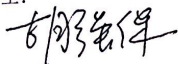
项目总工：  2021 年 12 月 24 日	总监理工程师：  2021 年 12 月 24 日
---	--



扫描全能王 创建

工程施工强制性条文执行检查表

编号: BXGF-SND-DQQT-007

工程名称		施耐德（广州）母线有限公司 591.84KWp 屋顶分布式光伏电站项目	
单位（子单位） 工程名称	全站光伏区	分部（子分部） 工程名称	组件安装
施工单位	上海道发能源科技有限公司	项目经理	胡强保
序号	强制性条文规定	执行情况	相关资料
执 行 标 准 名 称 及 编 号			
光伏发电工程验收规范（GBT 50796-2012）			
1	组合元件及附件 齐全，无损伤、锈蚀	已执行	见检查记录
2	绝缘部件检查 清洁，无受潮、无变形	已执行	见检查记录
3	元件接线端子、插接件及载流部分检查 光洁，无锈蚀	已执行	见检查记录
4	螺栓 紧固、齐全，无松动	已执行	见检查记录
5	支架及接地引线 无锈蚀、损伤	已执行	见检查记录
6	倾斜角度偏差(随屋面坡度安装)	已执行	见检查记录
7	相邻光伏组件间边缘高差 $\leq 2\text{mm}$	已执行	见检查记录
8	同组光伏组件间边缘高差 $\leq 5\text{mm}$	已执行	见检查记录
项目总工: 		总监理工程师: 	
2022 年 1 月 日		2022 年 1 月 日	



扫描全能王 创建