编号：0006-2020-2021

**计量要求导出和计量验证记录表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 测量过程名称 | | 接地电阻测量 | | 被测参数要求(含公差) | | （5±1）Ω | | |
| 被测参数要求识别依据文件 | | | | ZJ/JL 《灯具 出厂检验规范》 | | | | |
| 计量要求导出方法（可另附）  1.根据ZJ/JL 《灯具 出厂检验规范》，7 接地规定：测量接地端子与金属部件之间电阻不应超过5Ω±1Ω。  2.测量最大允许误差：△允=T×1/3=±1×1/3=±0.3Ω,（取1/3）；  3选择测量范围：接地电阻检测仪0-6Ω档测量范围满足要求。 | | | | | | | | |
| 计量校准过程 | 测量设备名称/编号 | | 型号规格 | | 主要计量特性  (最大允差或示值误差最大值/准确度等级/测量不确定度) | | 校准/检定证书编号 | 校准/检定日期 |
| 接地电阻检测仪/G78BN-0617-024 | | LK2678BX | | 1.2% | | YT-064-2021-0201195 | 2021.02.27 |
|  | |  | |  | |  |  |
|  | |  | |  | |  |  |
| 计量验证记录  1、测量过程的计量要求  接地端子与金属部件之间电阻不应超过5Ω±1Ω，测量最大允许误差±0.3Ω,  2、测量设备的计量特性  LK2678BX接地电阻检测仪，当检测电阻5Ω时，最大允许误差5×1.2%Ω＝0.06Ω。  将测量过程的计量要求与测量设备的计量特性相比较，满足计量要求。  验证结论：☑符合 □有缺陷 □不符合（注：在选项上打√，只选一项）    验证人员签字： 验证日期： 2021年5 月16日 | | | | | | | | |
| 认证审核记录：  该测量过程被测参数要求识别代表了“顾客”的要求，计量要求导出方法正确，测量设备的配备满足计量要求，测量设备经过校准，测量设备验证方法正确。  c0183d15897d8cab28562708f8ddd10  审核员签名：  企业代表签字： 审核日期：2021 年 5月17日 | | | | | | | | |