工作范围

●使用环境： 宁新计量磅房。

●最高温度： +40℃ 。

●最低温度： -30℃ 。

2.应提供以下相关证明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **相关证明资质** | **备注** |
| 1 | 汽车衡计量器具型式批准证书 |  |
| 2 | 传感器计量器具型式批准证书 |
| 3 | 称重显示器计量器具型式批准证书 |
| 4 | 传感器防雷测试报告（第三方） |  |
| 5 | 汽车衡秤体材质证明 |  |
| 6 | 汽车衡秤体疲劳测试报告 |  |
| 6 | 焊接质量体系认证及钢结构体系认证 |  |
| 7 | 传感器防护等级测试报告 |  |
| 8 | 传感器电缆防护等级测试报告 |  |
| 9 | 传感器温度补偿性能测试报告 |  |
| 10 | 产品合格证书、说明书、汽车衡基础图纸 |  |
| 11 | 秤体质保5年及以上 |  |
| 12 | 带配套称重软件 |  |
| 13 | 仪表传感器电器部分不能带锁不能设置密码 |  |

**设备技术要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目** | **技术要求/参数** | **备注** |
| 1 | 型号名称 | 200t 数字式电子汽车衡 |  |
| 2 | 准确度等级 |  |  |
| 3 | 额定称量 | 200t |  |
| 4 | 最大安全过载 | 125%F.S |  |
| 5 | 允许通过的汽车轴载 | ≥80t |  |
| 6 | 检定分度值 | 双量程：　0-60T：20Kg。60-150T：50K。 |  |
| 7 | 称量方式 | 静态称量 |  |
| 8 | 基础形式 | 无基坑 | 提供基础图纸 |
| 9 | 其他 |  |  |

**称体**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 台面尺寸 | 5m ×18m |  |
| 2 | 面板材质 | 高强钢Q355B | 提供材质证明 |
| 4 | 秤体限位 | 分布式横向、纵向限位 |  |
| 5 | 抗疲劳性能 | 疲劳寿命≥150万次 | 提供测试报告 |
| 6 | 焊接质量 | 连续焊接，焊接表面光滑平整，无气孔、夹渣、裂纹等缺陷，焊缝美观 | 提供焊接质量体系认证 |
| 7 | 台面厚度 | 16mm |  |

**数字式称重传感器**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 结构 | 数字柱式传感器，不锈钢外壳,焊接密封 |  |
| 2 | 额定容量 | 50t |  |
| 3 | 综合精度 | C3 |  |