

红外体温计校准装置、红外耳温计校准装置、红外额温枪校准装置

产品名称	红外体温计校准装置、红外耳温计校准装置、红外额温枪校准装置
公司名称	合肥智测电子有限公司
价格	88888.00/套
规格参数	品牌:智测电子 产地:安徽合肥
公司地址	中国安徽合肥市高新区香樟大道168号科技产业园D7栋
联系电话	18788840124 13671920162

产品详情

红外体温计校准装置、红外耳温计校准装置、红外额温枪校准装置、红外额温计检定设备、校准耳温计、校准额温计、校准耳温枪、校准额温枪、红外额温计校准装置、检定耳温计、检定额温计、检定体温计、红外耳温枪校准设备、红外额温枪校准设备。

【智测电子】针对疫情用额温计、耳温计等体温计

提供整体的计量校准解决方案。

为应对疫情需求，智测电子研发部门对现有体温计校准方案进行全面升级解决多种体温计的校准。

符合下列标准

【JJG 1162-2019医用电子体温计】

【JJG1164-2019《红外耳温计检定规程》】

【JJF1577-2016《红外耳温计型式评价大纲》】

【JJG 856-2015 工作用辐射温度计检定规程】

耳温计检定装置也称为耳温黑体，耳温黑体应采用液槽黑体方案，装置由耳温黑体空腔、恒温液槽、标准器及配套电测仪表组成。通过对恒温液槽工作区工质的温度控制实现耳温黑体空腔的温度控制。使用标准器测量液体工质温度用来表征耳温黑体空腔温度。

耳温计检定装置采用二等（含）以上等级的标准铂电阻温度计作为标准器。

耳温黑体空腔，按等温空腔考虑，其 $8\mu\text{m}\sim 14\mu\text{m}$ 发射率应不低于0.999。空腔开口为8 mm ~ 10mm。具体结构尺寸参照附录A。

恒温液槽用于为耳温黑体空腔提供恒温环境。液槽工作区域体积应满足放置耳温计黑体空腔和标准器的空间要求，温度范围、控温稳定性和温场均匀性应满足表1要求。为减少导热损失对测量影响，铂电阻温度计在液槽中的插入深度应不小于200 mm。

温度范围

温场均匀性

控温稳定性

工作环境要求

20 ~ 50

0.020

0.010

温度：18 ~ 28

湿度：10%RH ~ 85%RH

智测电子解决方案

1.电测设备：1586A

2.二等标准铂电阻：5609-20

3.高精度恒温水槽：ZCTB-20DL

4.耳温黑体空腔

红外体温计校准装置、红外耳温计校准装置、红外额温枪校准装置、红外额温计检定设备、校准耳温计、校准额温计、校准耳温枪、校准额温枪、红外额温计校准装置、检定耳温计、检定额温计、检定体温计、红外耳温枪校准设备、红外额温枪校准设备。