

CEM品牌 DT-8806H 红外线人体测温仪

| | |
|------|---|
| 产品名称 | CEM品牌 DT-8806H 红外线人体测温仪 |
| 公司名称 | 广州市宏诚集业电子科技有限公司 |
| 价格 | 338.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:CEM 型号:DT-8806H 类型:便携式 |
| 公司地址 | 中国广东广州市 广州市荔湾区中山八路23号富力商贸大厦1707室 |
| 联系电话 | 86 20 18688883839/81358757/81358975 13798003529 |

产品详情

| | | | |
|------|-------------------------|------|----------------|
| 品牌 | CEM | 型号 | DT-8806H |
| 类型 | 便携式 | 测量范围 | 32.0~42.50 () |
| 测量精度 | 0.2 | 分辨率 | 0.1 |
| 尺寸 | 149x77x43 (mm) (mm) | 重量 | 0.205 (kg) |

中华人民共和国实用新型专利

专利号：200820147255.0

温度补偿电路

专利号：200820147166.6

医械生产许可证号：

粤食药监械生产许可证20091713号

民航资源网2009年5月27日消息：5月25日，在洛杉矶至广州的cz328航班上，中国南方航空股份有限公司（chinasouthern airlines companylimited，简称“南航”）乘务员用机上配备的甲型h1n1流感防控箱内的测温仪(cem人体温度测量仪dt-8806h)为每一位登机的旅客进行体温测量。测量结果显示，所有旅客体温显示正常。

目前南航在所有国际返程航班上，由乘务员在旅客进机舱前进行体温测量，按规定对有症状者（体温37.5、咳嗽、头痛、流鼻涕、肌肉酸痛、腹泻、呕吐等），劝阻其延迟航空旅行；无法办理改期、

退票手续的，立即给予戴上口罩，按航班上发现疑似病人旅客程序处理。
 (摘自：2009-05-27
 民航资源网通讯员陈卫华、程燕)

- 1.描述该产品是一款专业测量人体温度的非接触式红外线体温计,根据人体皮肤的差异,测量的温度会有所不同。不带激光点，避免对人体皮肤造成伤害
- 2.安全手则 请在使用前仔细阅读本说明书 请在10到40度的环境温度下使用该产品 请不要把该产品靠近带电的物体,以免电击 请不要在相对湿度大于85%的环境下使用该产品 需要清洁时,请用酒精轻拭仪表表面 一旦产品出现问题请联系分销商,不要试图自行修理
- 3.特征 非接触式高精度度测量 可选择 °c或 °f 可选择体内温度或者表面温度的测量 可设置报警值 可记忆储存最新的32个测数据值 自动数据保持及自动关机 自动选择量程,分辩率为0.1 ° c(0.1 ° f) 带背光的lcd显示4.其他使用说明非接触式红外线体温计是一款专业设计测量人体温度的体温计,它可以被消费者在家庭环境使用,医务人员在诊所使用、符合astm1965-1998标准非接触式红外线体温计也能够测量婴儿奶瓶或浴室,房间的温度(使用体表模式),这个功能符合89/336/eec指令。ce0197仅针对非接触式红外线体温计的人体测量。符合医疗指令93/42/eec

不同测量位置的正常体温范围

| 测量温度 | 正常温度 ° c | 正常温度 ° f |
|------|-----------|------------|
| 肛门 | 36.6~38 | 97.8~100.4 |
| 口腔 | 35.5~37.5 | 95.9~99.5 |
| 腋下 | 34.7~37.3 | 94.4~99.1 |
| 耳朵 | 35.8~38 | 96.4~100.4 |

人的体温随一天中不同的时间而变化,同时也受其他外部条件的影响，如年龄，性别，肤色及厚度等。

不同年龄段的正常体温范围

| 年龄 | 正常温度 ° c | 正常温度 ° f |
|--------|-----------|------------|
| 0-2岁 | 36.4~38.0 | 97.5~100.4 |
| 3-10岁 | 36.1~37.8 | 97.0~100.0 |
| 11-65岁 | 35.9~37.6 | 96.6~99.7 |
| >65岁 | 35.8~37.5 | 96.4~99.5 |

第一次使用前的忠告为了得到稳定而可靠的测温数据,在使用非接触式红外线体温计时请先按以下步骤进行必要的检查：第一步：使用传统的体温计对某人进行测量,假设得到37.5 ° c(99.5 ° f)的温度。

第二步：使用非接触式红外线体温计对同一人测量,保持温度计和额头之间距离5到15厘米(注意要移开任何可能影响测量的障碍物,如头发，汗液等)，如果得到同样的温度37.5 ° c(99.5 ° f),则说明该非接触式红外线体温计可以使用。如果得到低的读数,如36.4度,差1.1度,你需要校准该非接触式红外线体温计,加上差数。要这样做:按住"mode"按键两秒,屏幕显示f1,再按"mode"直接进入f3，然后再按"up"键加上差额。

第三步：再次测量进行检查操作说明：

1.选择温度单位--菜单f1 按住 "mode"

按键2秒钟,屏幕显示f1,按“向下”选择摄氏度，按“向上”选择华氏度.2.报警设置--菜单f2 按住 "mode"

按键2秒钟,屏幕显示f1,按 "mode" 按键2次进入f2,然后按 "向上" 键增加温度值0.1 ° c(0.1 ° f)。
注意：报警默认值是38 ° c(100.4 ° f)。

3.差值设置--菜单f3 校准非接触式红外线体温计。 按住 "mode" 按键2秒钟,屏幕显示f1,按 "mode" 按键2次进入f3 然后按 "向上" 键增加差值0.1 ° c(0.1 ° f) "向下" 键减少差值0.1 ° c(0.1 ° f)
注意：此功能只在人体模式下使用

4.开启/关闭蜂鸣--菜单f4(f3) 按住 "mode" 按键2秒钟,屏幕显示f1,按 "mode" 按键3次(2次)进入f4(f3),按 "向上" 键开启蜂鸣,按 "向下" 键关闭蜂鸣

5.退出设置模式 按住 "mode" 键直至关机。 该产品是一款专业测量人体温度的非接触式红外线体温计,因此在人体模式下的温度范围是:32.0~42.50 ° c(90~108 ° f)。 该产品也可以用来测量物体,食物,液体的表面温度或者室内温度,表面温度的测量范围是:0 ° c~60 ° c(32~140 ° f)。
重要：体内温度跟表面温度不同,因此通常选择人体模式进行人体温度测量。
确保选择 "体内" 模式得到体内温度, "体表" 模式获得表面温度。

6.数据储存 测量的温度数值将自动储存,并显示在lcd的右下角,按 "向上" 或 "向下" 键可查看存储的数据。 在关机的情况下,同时按住 "向上" 和 "向下" 约2秒钟,也可查看存储数据,在这种模式下,将存储位置调至0,按一次 "mode" 键可以清除所有存储的数据。

7.更换电池 当lcd显示 "电池符号" ,说明电池已处于低电量状态。
操作：拧开螺钉,打开电池仓盖,更换电池注意位置正确。 放置错误可能会导至产品的损坏。
不要使用可充电式的电池,只使用一次性电池。

忠告：

.液晶框外的保护玻璃非常重要,也是仪表易碎部分,请小心使用、.需要清洁时,请用酒精轻拭仪表表面。
.请不要使用没有提到的电池,不要对不可充电电池进行充电。
.请不要将改产品在太阳下暴晒,也不要碰触到水。