



宁波开泰电器实业有限公司
NINGBO KAITAI ELECTRONIC CO.,LTD

产 品 企 业 标 准

受文单位:

客 户		型 式	电子温度计	文件编号	Q/ JNKT-E1280976-A
产 品 名 称	蓝芽探针温度计	生 产 依 据	JB/T 8803-2015	制 订 部 门	品质部
型 号	E128CK0976-01	检 定 依 据	JJG 226-2001	制 订 日 期	2018年9月17日

1. 技术要求:		2. 型式/材质:	
温度范围:	-18 ~ 100℃ 0 ~ 220°F	感温管外径:	3.0 mm
		感温管长度:	125.0 mm
		锅夹 宽度:	15.0 mm
温度示值误差:	℃ °F ±1 ±2	感温管	SUS 304
温度测试点 1 :	60 140	锅夹	SUS 304
温度测试点 2 :		上盖、下盖	ABS (食品级)
		钮扣电池盖	ABS (食品级)
防水: 无/有	防水要求: 水深 时间	防水垫圈	硅胶 (食品级)
√	无进水 30 cm 48 小时		



3. 检验:	检验条件	照明条件	目光与被测物	灯光与被测物	检查角度		检验人员依缺陷轻重判定相应等级
		0W日光灯1支	40cm	100cm内	45度		

检验项目	检验内容	标准 / 品质要求	检测方法 工具	严重缺陷	主要缺陷	次要缺陷
外观 检 验	外壳	表面划伤: 整个塑料面允许有 $\phi 0.1 \times 3$ mm的划伤1处	目测			√
		表面无变形、缺料、色差等现象	目测	开裂	√	
		表面无杂质、焊接后无溢边	目测			√
	感温管	管身平直无弯曲、长度正确、结合牢固	卡尺、抗拉			√
	锅夹	表面无毛刺、变形、无明显划痕	目测			√
	标贴	印刷清晰无缺印、破损、脏污。	目测			√
说明书	印刷清晰无缺印、内容正确、无破损、折纸工整	目测			√	
结构检查	结构操作	电池盖开启顺畅	手动、硬币		√	
	机身整体	a. 各部件结合良好不松动, 摇晃无响声 b. 晃动时电池接触不间断	晃动、听音		√	
尺 寸	外壳尺寸	ϕ 27.6 mm ± 0.15 mm	抽检	游标卡尺		√
	探针长度	L= 125 mm ± 1 mm	抽检	游标卡尺		√
功能检验	指示灯	工作状态是闪烁状态 (如出现不亮或者常亮则为不)	全检		√	
	按键	红色开关按键灵敏, 不卡牢	全检		√	
	温度测试	测温点 60℃ ± 1 ℃	首样 5只、全检	恒温水槽 测试APP		√
包装检查	附件	无错装、无缺件 (说明书、锅夹、包装袋、电池隔片、电池)		√		
	包装	产品清洁、白盒无破损、标贴位置正确				√

4. 出厂检验: 检验的项目、不良品分类依项次3检验内容所列逐一检查。
抽样方案、检验水平、接收质量的判定, 依下表规定。

4.1 外观检验抽样数量, 依据 MIL-STD-105E II	批量	外观检验 抽样数	严重缺陷 AQL=0.01	主要缺陷 AQL=0.65	次要缺陷 AQL=1.5	功能检验 抽样数	AQL=0.65
4.2 功能检验抽样数量, 依据 MIL-STD-105E S-4	500-1200	80	Ac=0	Ac=1	Ac=3	20	Ac=1
	1200-3200	125	Ac=0	Ac=2	Ac=5	32	Ac=2
	3200-10000	200	Ac=0	Ac=3	Ac=7	32	Ac=3

4.3 出厂检验不合格批次, 应退回生产部门进行返工整理后, 再提交检验, 并采用相应的加严检验抽样方案。

5. 其他要求:					
检验	制订	生产部	业务部	核准	签发日期
蔡光明	蔡光明	张萍萍	可常有		9/21