



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0801



CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2023CQC008020-1073700
(任务编号)

产品名称: 清舒宝智能便盖

型 号: (主检) K-28362T-0

(覆盖) K-28363T-0, K-28364T-0

(扩展) K-28820T-0

检测机构: 上海海关机电产品检测技术中心



安全认证试验报告

<p>申请编号: V2023CQC008020-1073700 (任务编号)</p> <p>样品名称: 清舒宝智能便盖</p> <p>型号规格: (主检) K-28362T-0; (覆盖) K-28363T-0, K-28364T-0; (扩展) K-28820T-0; 220V~ 50Hz 780W IPX4</p> <p>样品数量: 扩展型号 1 台</p> <p>样品生产序号: /</p> <p>收样日期: 2023.5.22</p> <p>样品来源: 送样</p> <p>抽样通知书编号: /</p>	<p>申请人: 上海科勒电子科技有限公司</p> <p>申请人地址: 上海市宝山区丰翔路 1955 号</p> <p>制造商: 上海科勒电子科技有限公司</p> <p>制造商地址: 上海市宝山区丰翔路 1955 号</p> <p>生产厂: 上海科勒电子科技有限公司</p> <p>生产厂地址: 上海市宝山区丰翔路 1955 号</p>
<p>试验依据标准: GB4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第一部分: 通用要求》 GB4706.53-2008 《家用和类似用途电器的安全 坐便器的特殊要求》</p>	
<p>试验结论: 合格</p>	
<p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: 详见试验说明部分</p>	
<p>主检: 黄 易 签名:  日期: 2023.6.28</p>	
<p>审核: 倪 斌 签名:  日期: 2023.6.28</p>	
<p>签发: 戴雪伟 签名:  日期: 2023.6.28</p>	
<p>备注</p>	<p>本次变更申请是在已获自愿认证的清舒宝智能便盖 K-28362T-0 等型号(认证证书编号: CQC22008335741, 报告编号: V-01501-221310)的基础上进行如下变更:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 扩展型号, 新增型号 K-28820T-0 (详见差异说明和样品照片)。 2. 元件报备, 增加插头的替换件 (详见 §24.1 元器件清单)。 3. 覆盖型号 K-28364T-0 铭牌上的系列号变更, 其它内容均不变 (详见样品铭牌)。 <p>因此, 本次结合产品差异进行标准 §7、§24.1 章节的测试, 以确认该产品符合我国标准要求。</p> <p>本报告作为补充件, 应与原自愿认证测试报告 (报告追溯情况见试验说明部分) 一起使用, 以作为该产品获得自愿认证的依据。</p>

试验说明

一、产品试验报告追溯情况说明：

1. 初次申请/型式试验：

CQC 证书编号：CQC22008335741；

CQC 核查报告编号：V-01501-221083。

2. 第一次变更：报告编号：V-01501-221310，内容：

1). 铭牌和说明书上的系列号变更，其余内容均不变。

3. 第二次变更（本次变更）：内容：

1). 扩展型号，新增型号 K-28820T-0（详见差异说明和样品照片）。

2). 元件报备，增加漏保插头的替换件（详见 §24.1 元器件清单）。

3). 已获证型号 K-28364T-0 铭牌上的系列号变更，其他均不变（详见样品铭牌）。

二、型号差异说明

本次扩展型号 K-28820T-0 与已获证型号 K-28362T-0 的区别仅为坐圈形状不同，扩展型号后，所有型号差异见下表：


型号	坐圈形状	翻盖电机	微波模块	遥控器	主控板	外形尺寸
K-28362T-0 (主检)	椭圆形	有	有	1378096	1433347	520mm*382mm*90mm
K-28820T-0 (扩展)	半圆形	有	有	1378096	1433347	514mm*382mm*90mm
K-28363T-0 (覆盖)	椭圆形	无	无	1429426	1433343	520mm*382mm*90mm
K-28364T-0 (覆盖)	半圆形	无	无	1429426	1433343	514mm*382mm*90mm

除上述差异外，各型号之间的电气原理、内部结构、使用的非金属材料和其它关键元器件均相同。

样品铭牌

KOHLER NAME: **BIDET SEAT**
 名称: 清舒宝智能便盖
 Type/系列: Purewash E910 Round Model/型号: K-28820T-0
 Rated Voltage/额定电压: 220V~, 50Hz
 Rated Power/额定功率: 780W
 Inlet Water Pressure/进水压力: 0.07MPa-0.74MPa
 Ingress Protection/防护等级: IPX4
 Designed by KOHLER in USA,
 Assembled in China 美国设计 中国制造
 Kohler China Investment Co., Ltd.
 科勒 (中国) 投资有限公司
 Manufacturer: Shanghai Kohler Electronics, Ltd.
 制造商: 上海科勒电子科技有限公司

扩展型号 K-28820T-0 铭牌

KOHLER NAME: **BIDET SEAT**
 名称: 清舒宝智能便盖
 Type/系列: Purewash E900 Round Model/型号: K-28364T-0
 Rated Voltage/额定电压: 220V~, 50Hz
 Rated Power/额定功率: 780W
 Inlet Water Pressure/进水压力: 0.07MPa-0.74MPa
 Ingress Protection/防护等级: IPX4
 Designed by KOHLER in USA,
 Assembled in China 美国设计 中国制造
 Kohler China Investment Co., Ltd.
 科勒 (中国) 投资有限公司
 Manufacturer: Shanghai Kohler Electronics, Ltd.
 制造商: 上海科勒电子科技有限公司

覆盖型号 K-28364T-0 铭牌

(铭牌材质为覆膜 PET 印刷贴纸, 可以承受第 7 章的擦拭测试。)

样品照片



扩展型号 K-28820T-0 正面外观



扩展型号 K-28820T-0 顶面外观

样品照片



扩展型号 K-28820T-0 侧面外观

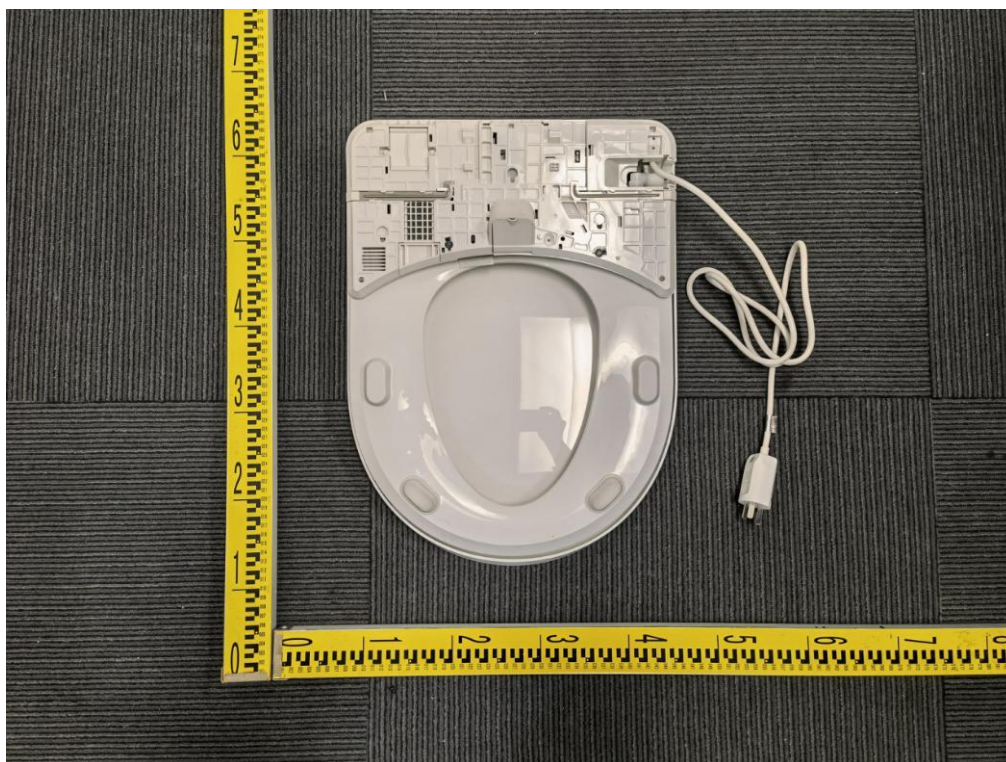


扩展型号 K-28820T-0 背面外观

样品照片



扩展型号 K-28820T-0 侧面外观与铭牌位置



扩展型号 K-28820T-0 底面外观

GB4706.1-2005 GB4706.53-2008			
条款	试验项目及试验要求	测试结果-说明	判定
7	标志和说明		
7.1	额定电压或额定电压范围(V)..... :	220V	P
	电源性质..... :	~	P
	额定频率(Hz)..... :	50Hz	P
	额定输入功率(W)或额定电流(A)..... :	见铭牌	P
	制造厂名或责任承销商的名称、商标或识别标志..... :	见铭牌	P
	器具型号、规格..... :	见铭牌	P
	IEC 60417 中的符号 5172(仅对 II 类器具)		N
	防水等级的 IP 代码 (IPX0 不标出)..... :	IPX4	P
	适用时, 连接水源的外部软管组件中的电动水阀外壳应按 GB/T5465.2 标注符号		N
7.2	对于用多种电源的驻立式器具的警告语		N
	警告语应该位于接线端子罩盖的附近		N
7.3	正确地标示额定值范围		N
7.4	不同额定电压的设定应清晰可辨		N
7.5	标出每一额定电压所对应的额定输入功率或额定电流		N
	额定功率或额定电流的上、下限与额定电压的对应关系明确		N
7.6	正确使用符号		P
7.7	配备正确的接线图, 并固定在器具上		N
7.8	除 Z 型连接以外:	Y 型连接	P
	——专门连接中线的接线端子用字母 N 标明		N
	—— 保护接地端子用符号  标明		P
	—— 标志不应设置在可拆卸的部件上		P
7.9	对于可能引起危险的开关, 其标志或位置应能清楚地表明其控制的部件		P
7.10	开关和控制器应用数字、字母或其它方式表示		P
	数字“0”只能表示“断开”档位, 除非不致引起与“断开”档位相混淆		N
7.11	控制器应标出调节方向		N
7.12	使用说明(书)应随器具一起提供, 以保证器具能安全使用		P
	使用说明应说明怎样安全地排空及清洁坐便器。如坐便器未连接到污水系统, 还应有排泄物或其残留物最后处理的详细说明。(GB4706.53-2008)		N

GB4706.1-2005 GB4706.53-2008			
条款	试验项目及试验要求	测试结果-说明	判定
	说明书应包括身体、感知、智力能力缺陷或经验和常识缺乏的人（包括儿童）的使用说明，以及儿童不应玩耍器具(GB4706.53-2008)		P
7.12.1	提供安装时注意事项的详细说明。		P
	安装说明应包括下述内容：(GB4706.53-2008)		P
	I 类器具的安装说明书应注明其必须接地(GB4706.53-2008)		P
	用裸露加热元件加热水的器具的安装说明应注明以下内容：		N
	——水的电阻系数不能少于 Ωcm		N
	器具必须一直连接在固定布线上		N
	安装说明书应注明要有点燃的香烟及其他燃烧物不能投入坐便器内的标志，要求固定在坐便器旁边的显著位置（抽水马桶除外）(GB4706.53-2008)		N
7.12.2	若驻立式器具没有电源软线和插头，也没有其他全极断开装置，则说明(书)中应指出固定线路中必备的断开装置		N
7.12.3	若固定布线的绝缘能与温升超过 50K 的那些部件接触，则说明(书)应指出固定布线必备的防护		N
7.12.4	嵌装式器具的使用说明(书)中应有下述明确信息：		
	——空间尺寸		N
	——支撑和固定的尺寸和位置		N
	——与周围器具的最小间距		N
	——通风孔的最小尺寸和正确布置		N
	——器具与电源连接以及各分离元件的互连方法		N
	——器具安装后能够断开电源连接，除非		N
	器具带有符合24.3规定的开关		N
7.12.5	X型连接的器具(专门制备的软线)，更换软线的说明		N
	Y型连接的器具，更换软线的说明		P
	Z型连接的器具，更换软线的说明		N
7.12.6	带有非自复位热断路器的电热器具的使用说明		N
7.12.7	固定式器具的使用说明中应阐明如何将器具固定在支撑物上		P
7.12.8	对于连接到水源的器具，说明中应指出.....：		P
	——最大进水压力 (Pa)	0.74MPa	P
	——最小进水压力 (Pa)，如有必要	0.07MPa	P
	对于由可拆除软管组件连接水源的器具，应声明使用器具附带的新软管，旧软管组件不能重复利用		P

GB4706.1-2005 GB4706.53-2008			
条款	试验项目及试验要求	测试结果-说明	判 定
7.13	使用说明(书)和本标准要求的其它文本，应使用销售地所在国的官方语言	简体中文	P
7.14	所使用的标志应清晰易读，持久耐用		P
7.15	器具上的标志应标在器具的主要部位上		P
	标志从器具外面应清晰可见(必要时移开罩盖)		P
	对于便携式器具，应不借助工具就能打开罩盖		N
	驻立式器具按正常使用就位后，至少制造厂或责任承销商的名称、商标或识别标志，产品的型号和规格应可见		N
	固定式器具按说明安装就位后，至少制造厂或责任承销商的名称、商标或识别标志，产品的型号和规格应可见		P
	开关和控制器的标示应标在该元件上或其附近；若会引起误解则不应装在可改变位置的部件上		P
7.16	可更换的热熔体或熔断器，其牌号或类似标示应在更换时清晰可见		N
7.101	坐便器，除抽水马桶外，应有点燃的香烟及其他燃烧物不能投入坐便器内的标志，标志应固定在显著位置(GB4706.53-2008)		N
24	元件		
24.1	元件应符合相应IEC标准中规定的安全要求		P
	元件清单	见附表	P
	若元件未经检测并被认定符合IEC标准中关于循环次数的要求，应根据24.1.1到24.1.6的规定对元件进行试验		N
	若元件未经检测并被认定符合IEC标准、没有标示或是没有按照标示使用，应根据器具内的实际情况进行试验		N

GB4706.1-2005 GB4706.53-2008			
条款	试验项目及试验要求	测试结果-说明	判定

附表：

24.1	表格：元件				P
元件/部件名称	制造商/商标	型号/规格	技术参数	标准	认证标志
本次新增的关键元器件					
插头 [替换件]	苏州益而益电 器制造有限公 司	P211	AC220V 10A I△n:10mA	GB/T20044-2012	CCC 2021980306 000005
					CQC211073 10949
注：上表中为本次新增的关键元器件，其余关键元器件见原报告（报告追溯情况见试验说明部分）。					

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效；

未经许可本报告不得部分复制；

对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五天内提出。

本报告中： P 试验结果符合要求
F 试验结果不符合要求
N 要求不适用于该产品，或不进行该项试验

检测机构：上海海关机电产品检测技术中心

地 址：上海市浦东新区民生路 1208 号

邮政编码：200135

电 话：+86-21-60157602

传 真：+86-21-68546965

E-mail: yangziyou@customs.gov.cn