



中国认可
检测
TESTING
CNAS L23122



检 验 报 告

报告编号: GBT5120460388

样品名称: 800单头大炒炉

样品型号: 8BD1000

检验类别: 委托检验

委托单位: 佛山星公社电器有限公司

广东省宝通质量检测有限公司

检验检测专用章

2p5as35

JfQd5bL

地 址: 广东省佛山市顺德区杏坛镇顺业西路15号中集智能制造中心22栋802厂房
电 话: 4007057668

邮 箱: service@gd-zzjc.com

网 址: <http://www.gd-zzjc.com>
邮 编: 528325

文件编号: GDBT-B-20-F03 版本号: B/0

声 明

- 1、 报告应盖章位置无检验检测专用章或检测单位公章无效。
- 2、 未经许可本报告不得部分复制，复制报告未重新加盖红色检验检测专用章或检测单位公章无效。
- 3、 报告无主检、审核、批准人签章无效及报告涂改无效。
- 4、 对本报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出书面意见，逾期不予受理。
- 5、 本报告结果仅对委托样品有效。

广东省宝通质量检测有限公司

报告编号: **GBT5120460388**

第 3 页 共 7 页

检验概要			
样品名称	800单头大炒炉	委托单位	佛山星公社电器有限公司
型号规格	8BD1000	委托单位地址	佛山市顺德区容桂街道红旗社区容桂大道中148号之一第1栋厂房4楼之一(住所申报)
商 标	/	生产者(制造商)	佛山星公社电器有限公司
数 量	1	生产者(制造商)地址	佛山市顺德区容桂街道红旗社区容桂大道中148号之一第1栋厂房4楼之一(住所申报)
附加型号	1000*1100*(800+400)		
样品状态	完好	检验类别	委托检验
送样日期	2025年11月20日	检验日期	2025年11月21日至 2025年11月28日
检验依据	GB/T15092.1-2020、GB/T3280-2015、GB/T 10125-2021、GB/T 6461-2002、GB 4806.9-2023		
检验项目	见下页检验详情		
检验结果	所检项目均符合检验依据要求。		
试验结论	合格		
主 检: 黄伟千	日 期: 2025年11月28日		
审 核: 黄楠	日 期: 2025年11月28日		
批 准: 卢强珍	日 期: 2025年11月28日		

广东省宝通质量检测有限公司

报告编号: **GBT5120460388**

第 4 页 共 7 页

序号	检验项目	技术要求	检验结果	单项判定
1	工作频率	16-40Hz	16-40Hz	合格
2	额定电压	380V	380V	合格
3	额定频率	50Hz	50Hz	合格
4	额定功率	20KW	20KW	合格
5	热效率	≥85%	94.5%	合格
6	三相电流不平衡率	≤10%	5.2%	合格
7	电气强度	3750V AC1min	通过	合格
8	接地电阻	≤0.1 Ω	0.03 Ω	合格
9	线圈温升（清零带）	≤150K	138K	合格
10	操作面温升	≤60K（环境 25℃时≤85℃）	55K（80℃）	合格
11	防水等级	IPX4（防溅水）	通过	合格
12	干烧保护	空载 5min 内自动关机	4min15s 关机	合格
13	过压保护	440V±5%自动断电	438V 切断	合格
14	EMC 辐射骚扰	30MHz-1GHz≤Class B 限值	符合	合格

广东省宝通质量检测有限公司

报告编号: **GBT5120460388**

第 5 页 共 7 页

15	急停功能响应	电压 $\leq 0.5s$ 切断	0.3s 切断	合格
17	连续工作稳定性	20kW 负载运行 4h 无异常	无故障	合格
17	无锡检测灵敏度	$\varnothing \leq 120mm$ 小铜具 3s 内报警	2.8s 报警	合格
18	绝缘电阻	$\geq 2M\Omega$	$2M\Omega$	合格
18	泄漏电流	0.75mA/KW	0.75mA/KW	合格
20	耐压	基本绝缘: 1000V; 附加绝缘: 1750V	无击穿、无闪络	合格
21	配锅依据 GB4806.9-2023 《食品安全国家标准食品接触用金属材料及制品》标准 对产品进行感官要求、理化 指标试验	感官要求: 接触食品的表面应适度 清洁, 镀层不应开裂、剥落, 焊 接部分应光洁, 无气孔、裂缝、 毛刺	符合	合格
22	理化指标杂质元素迁移量			
23	砷 (As)	砷 (As) $< 0.0002 (mg/kg)$	砷 (As) 0.0001 (mg/kg)	合格
24	镉 (Cd)	镉 (Cd) $< 0.0002 (mg/kg)$	镉 (Cd) 0.0001 (mg/kg)	合格
25	铅 (Pb)	铅 (Pb) $< 0.0002 (mg/kg)$	铅 (Pb) 0.0001 (mg/kg)	合格
26	锑 (Sb)	锑 (Sb) $< 0.01 (mg/kg)$	锑 (Sb) 0.001 (mg/kg)	合格
合金元素迁移量				
27	铝 (Al)	铝 (Al) $< 0.017 (mg/kg)$	铝 (Al) 0.001 (mg/kg)	合格

广东省宝通质量检测有限公司

报告编号: **GBT5120460388**

第 6 页 共 7 页

28	铬 (Cr)	铬 (Cr) < 0.01 (mg/kg)	铬 (Cr) 0.001 (mg/kg)	合格
29	钴 (Co)	钴 (Co) < 0.01 (mg/kg) 铜 (Cu) < 0.01 (mg/kg)	钴 (Co) 0.001 (mg/kg)	合格
30	铜 (Cu)	铜 (Cu) < 0.01 (mg/kg)	铜 (Cu) 0.001 (mg/kg)	合格
31	锰 (Mn)	锰 (Mn) < 0.01 (mg/kg)	锰 (Mn) 0.001 (mg/kg)	合格
32	钼 (Mo)	钼 (Mo) < 0.01 (mg/kg)	钼 (Mo) 0.001 (mg/kg)	合格
33	镍 (Ni)	镍 (Ni) < 0.01 (mg/kg)	镍 (Ni) 0.001 (mg/kg)	合格
34	锡 (Sn)	锡 (Sn) < 0.2 (mg/kg)	锡 (Sn) 0.01 (mg/kg)	合格
35	锌 (Zn)	锌 (Zn) < 0.01 (mg/kg)	锌 (Zn) 0.001 (mg/kg)	合格

广东省宝通质量检测有限公司

报告编号: **GBT5120460388**

第 7 页 共 7 页



样品照片



商用电磁灶			
产品名称	800单头大炒炉	额定电压	380V
产品型号	8BD1000	额定频率	50Hz
产品规格	1000*1100*(800+400)	额定功率	20KW
工作频率	16-40kHz	生产批次	2025年11月
防水等级	IPX4	许可证编号	(粤)XX01-302-10748
执行标准	GB4706.1-2005	GB4706.52-2008	
佛山星公社电器有限公司 制造			
售后电话: 400-0808-761			



-----正文结束-----