

产品规格书



规格编号	20240430001
生效日期	2024/4/30

客户名称 CUSTOMER	中利冠达
产品类型 product type	8346双线圈 twin coil
料号 P/N	HG 83*46-9T-003
客户料号 Customer Material Number	

【新版发行, 版本修订】 【本规范含目录共 3 页】 【RoHS Compliant Parts】

编制 authorized strength	审核 audit	批准 ratify
彭建基	/	

安福县宏贵电子有限公司

工厂地址: 江西省吉安市安福县洲湖镇宏贵电子有限公司 电话: 13907060771

本承认书在客户收到30天内, 请务必签章返回, 逾期视为生产时按此承认书的标准执行。

【客户核准】

日期:

承认状态: 完全承认 条件承认 拒绝承认

批准 ratify	审核 audit	复检 recheck	检查 Inspect

产品规格书

客户名称	中利冠达	客户料号			
料号 Customer Material Number	HG 83*46-9T-003	规格编号	20240430001	版本	01

remark

- 1) Wire diameter: 0.08*105P silk-covered wire
- 2) Winding number :9TS
- 3) Whether the starting and ending lines cross: Yes
- 4) The bottom of the magnetic disc is affixed with double-sided tape on the upper package of 8 mm, and the lower package of 6 mm high-temperature glue

天线增益 Antenna gain:

Operation frequency:	113kHz-205kHz
Antenna Type:	Loop coil Antenna
Antenna gain:	0dBi

◆、电气特性: electrical characteristics

参数 argument	规格 specification	测试条件 Test condition	测试仪器 Testing instrument
L(W1)	6.8 ±0.3 μH	100KHz/1V	■TH1816B
L(W2)	7.2 ±0.3 μH	100KHz/1V	■TH1817B
DCR(W1)	50 MAX mΩ	@ 25℃	■CH-502BC
DCR(W2)	50 MAX mΩ	@ 25℃	■CH-502BC

bill of materials 材料清单:

NO	Material name	Material specification	supplier	remark
1	Magnetic sheet	83*46*1		PC95, manganese zinc separator
2	Copper wire	0.08*105P		Standard with acetone silk covered wire
3	White glue	0.1mm double-sided tape		Eco-friendly adhesive paper
4	High-temperature tape	8MM, 6MM		Eco-friendly adhesive tape
5	tin	High temperature tin bar		Thousand island environmental tin
6	glue	Strong structural adhesive		eco-friendly adhesive

编制	审核	批准
彭建基		