

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER: Shenzhen Hancai Microelectronics Co., Ltd.

客 户 料 号:

CUST P/N:

中全金料 号:

TX P/N:

产 品 型 号

DESC:

A11-G43*19*0.8-7.2UH-6MM

日 期

DATE:

2026/04/29

版 本:

Version:

A0

拟制 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE
王莉芝	邓祥桂	陆如圣	

版本变更历史

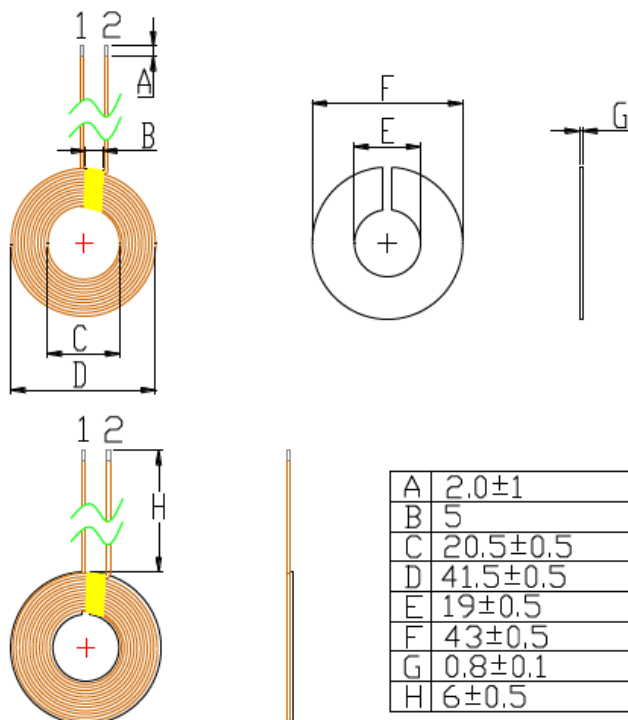
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

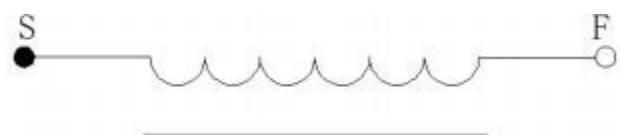
产 品 型 号: DESC	G43*19*0.8-7.2UH-6MM	Rev: A.0	客户CUST:	
			客户料号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



Operation Frequency	110-205KHz
Antenna Type	Loop coil antenna
Antenna gain:	0dBi
We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.	

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM



注:

1. 线圈交叉出线，不可松线
2. 线圈为裸线圈，不贴磁片

三、绕线参数 Winding Specification:

序号 NO.	端子 TERMINAL	线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S F	0.07*100P	11Ts	逆时针

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±10°C, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

序号 NO.	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS
1	IND.	S-F	2.7 uH±5% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
王莉芝 2026/04/29	邓祥桂2026/04/29