

承 認 書



SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶：
CUSTOMER:

客 戶 料 號：
CUST P/N:

料 號：
FINE P/N:

產 品 型 號：
DESC:

日 期：
DATE:

版 本：
Version:

G511-10UH 单线圈 0.08*105P*12TS

Φ 50MMX5.0MMX1.0MM 开双槽

2025/06/09

A.0



东莞市西联干城科技有限公司

Dongguan Xilian Gancheng Technology Co., Ltd.

工廠地址：东莞市东坑镇骏发路 123 号三甲高新技术产业园 2 栋 8 楼
8th Floor, Building 2, Sanjia High-tech Industrial Park, No. 123, Junfa Road, Dongkeng Town, Dongguan City

TEL: 0769-82989159

FAX: 0769-82989159

E-mail: aming198204@163.com

版本變更履歷

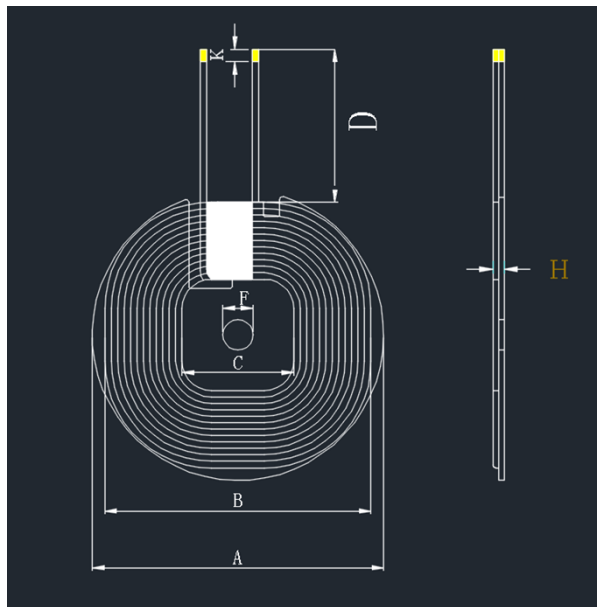
Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION

產品型號:	19*19x46-10uH-0.08x105P-120mm	版本 Rev: A. 0	客戶 CUST:	XXX
DESC			客戶料号 CUST P/N:	

1、尺寸 DIMENSION:(mm)



A	49.5±1.0
B	48±1.0
C	19.0±0.5
D	120±2
E	4±2
F	5.3±0.1
K	3±1
H	2.5±0.2

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



Operation Frequency	100-500KHz
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.	

3、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	丝包线 0.08*105P	12Ts	CCW

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	4.8uH ±20%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	10uH ±10%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤56m Ω	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B
4	Q	S-F	≥74	100KHz/1.0V	LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE	審核/日期 CHECKED BY/DATE
黄燕铭 2025/06/09	黄锦华 2025/06/09