

东莞市来特好科技有限公司

Dongguan Laitehao Technology Co., Ltd

地址 (Add): 广东省东莞市樟木头镇樟罗东山工业街 2 号 9 栋 301 室
Room 301, Building 9, No. 2, Dongshan Industrial Street, Zhangluo Town, Zhangmutou,
Dongguan City, Guangdong Province, China

电话 (Tel): 0769- 81788007

产品规格承认书

SPECIFICATON APPROVAL

客户名称:

CUSTOMER _____

承 认:

APPROVED _____

核准:

制表:

日期:

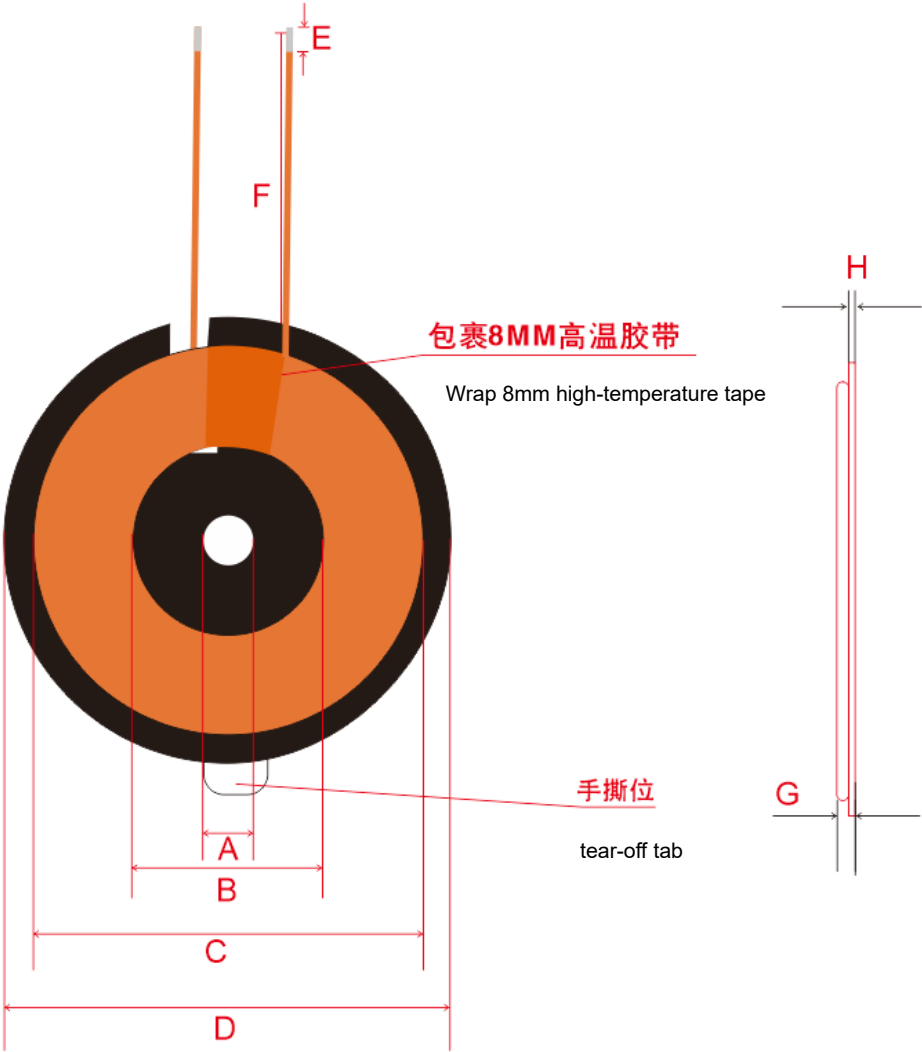
APPROVED _____

DRAWN _____

DATE 2024.01.13 _____

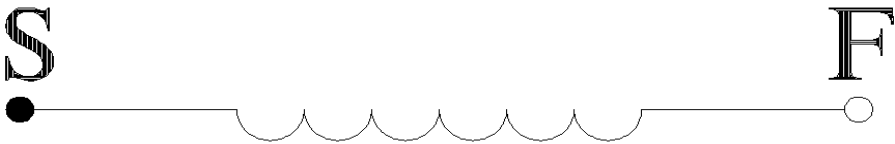
产品型号: Model Number	A09	客户料号: Customer P / N	Dual slot launch module
		供应商料号: Supplier P / N	20.5*45-18Uh-18TS

一，外观与尺寸（Appearance Size）：（单位/mm）



A	8±0.2
B	20.5±0.5
C	40±1
D	47.5±0.5 with hole 8mm
E	3±1
F	60±2
G	3.2±0.5
H	2.0±0.1
J	
K	
L	
M	
N	
O	
P	
Q	
R	
S	
T	
U	
V	
W	
X	
Y	
Z	

二，原理图（Schematic Diagram）：



三，天线参数（Antenna Parameters）：

工作频率 Operation frequency: 317kHz
天线类型 Antenna Type: Loop coil antenna
天线增益 Antenna gain: 0dBi

四，绕线参数（Winding Parameters）：

绕组 Winding	开始 Start	结束 Finish	圈数 Turns	线径 Line Diameter	绕线方式 Winding Way	绕线方向 Winding Direction	层数&圈数 Layer&Circle
1	S	F	9TS/layer	0.08*105P	closely wound	counterclockwise	2 layers /18TS

五，电气特性（Electrical Characteristics）：

项目 Item	端子 Terminal	测试条件 Test Conditions	测试仪器 Test Instrument	参数 Parameter	单位 Unit	数值 Numerical Value
Inductance	S-F	100KHz/ 1.00V/100 Ω	1062 Electric bridge	Inductance@ 100KHz/1V	μ H	18 μ H±10%
Q Value	S-F	100KHz/ 1.00V/100 Ω	1062 Electric bridge	Q@100KHz/1V	Min	75MIN
Resistance	S-F	100KHz/ 1.00V/100 Ω	1062 Electric bridge	DCR@100KHz/ 1V	m Ω	150MAX