

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱
CUSTOMER

客戶料號
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION




CRH-9.5x12.5x5

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025657112

日期
DATE

2024年5月6日

出圖 DRAWING		
發行 ISSUE	復核 CHECKED	核準 APPROVAL
		
DATE: 2024/5/6		

承認 CUSTOMER APPROVAL



东莞市灿峰电子有限公司

DONG GUAN CITY CAN FENG ELETRONICS CO., LTD

网址: www.canfengele.com E-mail: canfengdianzi@163.com

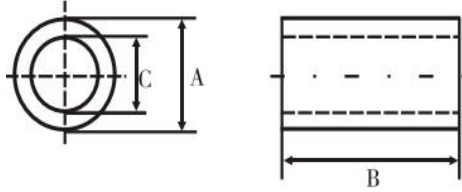
联系方式

王小姐: 13556646144

洪先生: 13809826886

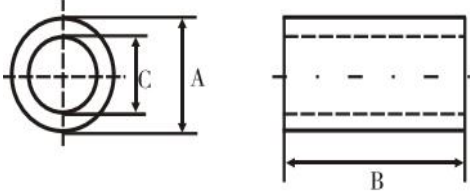
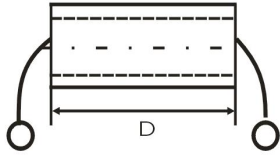



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CRH-9.5x12.5x5	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025657112
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 	A	9.50 ± 0.5	mm
	B	12.50 ± 0.5	mm
	C	5.00 ± 0.5	mm
	D		
	E		
	F		
	G		
2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS;			
<input type="checkbox"/> L		TEST FREQ	測試儀器 TESTING INSTRUMENTS
<input type="checkbox"/> Q		TEST FREQ	KHZ MHZ 1. Q-METER: <input type="checkbox"/> HP-4342A <input type="checkbox"/> MQ-172
<input checked="" type="checkbox"/> Z	Z1=30 Ω MIN 25MHZ	KHZ	Z3= KHZ MHZ
	Z2=90 Ω MIN 100MHZ	KHZ	Z4= KHZ MHZ
溫度 TEMP	25±5℃	濕度 HUMIDITY	60±8%
繞線: WINDING	Z: Φ0.5*100L(mm)*0.5TS		4. L-METER: <input type="checkbox"/> TH-2775B
5. DIGITAL MINI-OHM METER: VP2941A			
3. 外觀 THE LIMIT OF BREAKAGE:			
項目 Item		標準值 Standard Value	
一處缺陷的面积 Area of a breakage		$\leq 1\text{mm}^2$	
总缺陷面积 ALL area of the breakage		$\leq 2\text{mm}^2$	
缺陷深度 The depth of the breakage		$\leq 0.4\text{mm}$	
毛刺长度 The length of burr		$\leq 0.2\text{mm}$	
4. 包裝 PACKAGING: 內包裝采用泡塑盒, 外包裝采用紙箱, 每箱產品外面都蓋上标签 (包括品名、數量、批號、檢驗員)。 Inner packing gdopts foam plastics box, outer packing adopts carton and each carton should have a qualified label outside(include the variey, quantity, batch number and inspector).			

檢 測 數 據

INSPECTION DATA

規 格 ITEM		CRH-9.5x12.5x5				編 號 SERIAL NO.		NO. CF1025657112				
1. 形壯尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit/mm): = 						<input type="checkbox"/> L						
						<input type="checkbox"/> Q					KHZ MHZ	
						<input checked="" type="checkbox"/> Z		Z1=30 Ω MIN 25MHZ KHZ		Z1=	KHZ MHZ	
								Z2=90 Ω MIN 100MHZ KHZ		Z4=	KHZ MHZ	
						溫 度 TEMP		25±5°C	濕 度 HUMIDITY		60±8%	
						繞 线: WINDING		Z: Φ 0.5*100L(mm)*0.5TS				
項 目 ITEM	电 气 性 能 ELECTRONIC CHARACTERISTICS						尺 寸 DIMENSION(unit:mm)					
	Q	L(μH)	Z1(Ω)	Z2(Ω)	Z3(Ω)	Z4(Ω)	A	B	C	D	E	F
			30	90			9.5	12.5	5			
+			/	/			0.5	0.5	0.5			
-			0	0			0.5	0.5	0.5			
1			46.8	122.4			9.49	12.54	5.01			
2			46.3	122.9			9.46	12.51	5.02			
3			46.7	122.8			9.52	12.55	5.00			
4			45.7	122.3			9.48	12.66	5.03			
5			48.1	131.6			9.46	12.50	4.99			
6			48.0	130.7			9.54	12.68	4.98			
7			46.4	128.9			9.52	12.52	5.03			
8			46.8	131.3			9.54	12.56	5.03			
9			47.4	126.0			9.52	12.59	4.99			
10			45.9	129.2			9.51	12.64	5.00			
X			46.8	126.8			9.50	12.57	5.01			
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y			
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP 4396B+16092A 						檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 認 APPROVAL		
												

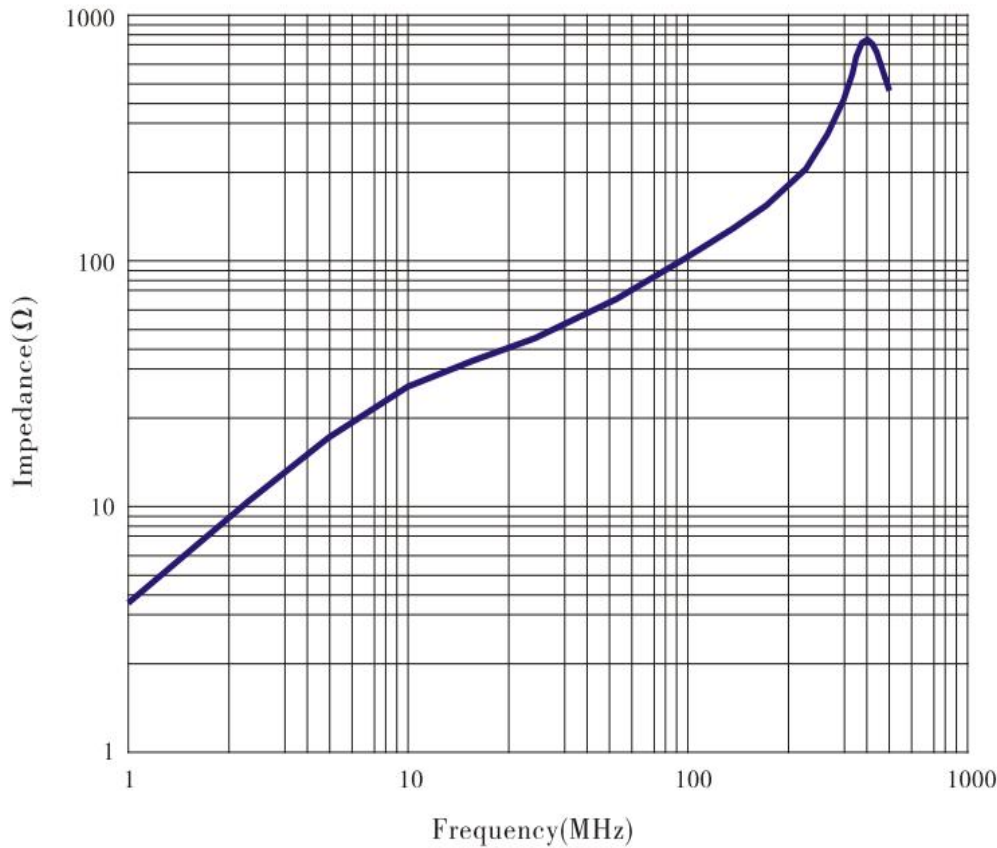
阻抗 - 頻率曲綫

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規格 ITEM	CRH-9.5x12.5x5	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025657112
------------	----------------	------------------	------------------

材质特性：
MATERIAL CHARACTERISTICS

材料 牌号 Material	初始磁 导率 Initial Permeability	比损耗因子 Relative Loss Factor	比温度系数 Relative Temperature Coefficient	饱和磁通密度 Saturation Magnetic Flux Density	剩磁 Reman- ence	矫顽力 Coercivi- ty	居里温度 Curie Tempera- ture	电阻率 Electric Resistiv- ity	使用范围 Applied Frequency Range	密度 Densit- y
Unit symbol	μ_i $\pm 20\%$	$\tan \delta / \mu_i$ $\times 10^{-6}$	$\alpha \mu_i \gamma$ $\times 10^{-6}$	Bs (MT)	Br (MT)	HC (A/m)	Tc (°C)	ρ ($\Omega \cdot m$)	F Mhz	d g/cm ³
F2	650	20(0.1MHz)	2-5	330(1600A/m)	150	35	>110	>10 ⁵	0.1-1.5	5



测试条件； TESTING CONDITION;	檢 測 INSPECTION	復 核 CHECK	确 認 APPROVAL
1. 测试仪器： HP 4191 A Testing Equipment:			
2. 测试频率区间： 1MHZ-500MHZ Testing Frequency Range:			
3. 测试绕组： Φ0.5*100L(mm)*0.5TS Testing Coil Specification:			