

# 承認書

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱  
CUSTOMER

客户料号  
CUS. P/N

尺寸  
DIMENSION

CFS9-7.5x5.5x5.3x11.5-3.3

編號  
SERIAL NO.

NO. CF1025411623

日期  
DATE

2024年5月8日

出圖 DRAWING		
發行 ISSUE	復核 CHECKED	核準 APPROVAL
趙 利勤	李 新义	王 传军
DATE: 2024/5/8		

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

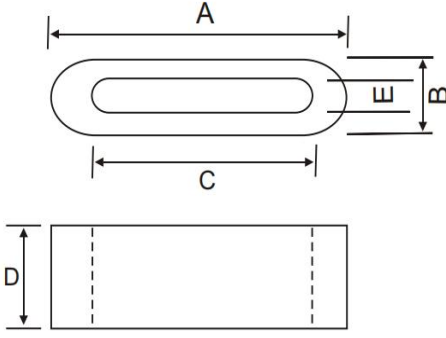
联系方式

王小姐: 13809826886

洪先生: 13809826886

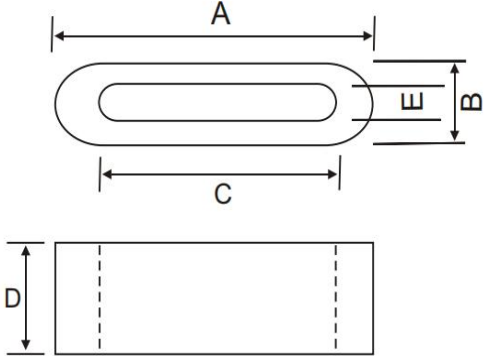
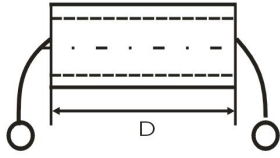



# 承認書

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CFS9-7.5x5.5x5.3x11.5-3.3	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411623
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm);		A	7.50 ± 0.6 mm
		B	5.50 ± 0.5 mm
		C	5.30 ± 0.6 mm
		D	11.50 ± 0.5 mm
		E	3.30 ± 0.5 mm
		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=25 Ω MIN 25MHZ	KHZ	Z3= KHZ MHZ 2. LCR-METER: <input type="checkbox"/> TH2826
	Z2=60 Ω MIN 100MHZ	KHZ	Z4= KHZ MHZ 3. IMPEDANCE ANALYZER: <input checked="" type="checkbox"/> HP-4191A <input type="checkbox"/> Agilent 16194A <input type="checkbox"/> E4991A
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	≤1mm <sup>2</sup>		
總缺陷面积 ALL area of the breakage	≤2mm <sup>2</sup>		
缺陷深度 The depth of the breakage	≤0.4mm		
毛刺长度 The length of burr	≤0.2mm		
4. 包裝 PACKAGING:			
內包裝採用泡塑盒，外包裝採用紙箱，每箱產品外面都蓋上標籤（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	CFS9-7.5x5.5x5.3x11.5-3.3					編 號 SERIAL NO.	NO. CF1025411623							
1. 形狀尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit/mm):							<input type="checkbox"/> L							
							<input type="checkbox"/> Q				KHZ MHZ			
							<input checked="" type="checkbox"/> Z		Z1=25 Ω MIN    KHZ 25MHZ		Z1=    KHZ MHZ			
									Z2=60 Ω MIN    KHZ 100MHZ		Z4=    KHZ MHZ			
							溫 度 TEMP		25±5°C		濕 度 HUMIDITY		60±8%	
							繞 線: 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		
			25	60			7.5	5.5	5.3	11.5	3.3			
+			/	/			0.6	0.5	0.6	0.5	0.5			
-			0	0			0.6	0.5	0.6	0.5	0.5			
1			39.0	74.4			7.49	5.52	5.31	11.47	3.30			
2			38.6	78.0			7.47	5.51	5.32	11.52	3.30			
3			53.8	76.8			7.49	5.52	5.31	11.49	3.31			
4			39.5	75.6			7.47	5.57	5.33	11.48	3.29			
5			40.2	74.5			7.46	5.50	5.29	11.50	3.31			
6			36.4	76.6			7.50	5.58	5.28	11.45	3.30			
7			36.5	74.6			7.52	5.51	5.33	11.51	3.31			
8			36.4	75.3			7.49	5.53	5.33	11.49	3.30			
9			39.2	77.4			7.47	5.54	5.29	11.49	3.32			
10			40.6	74.4			7.51	5.56	5.30	11.41	3.29			
X			40.0	75.8			7.49	5.53	5.31	11.48	3.30			
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y			
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS E4991A+16194A							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 認 APPROVAL			
														

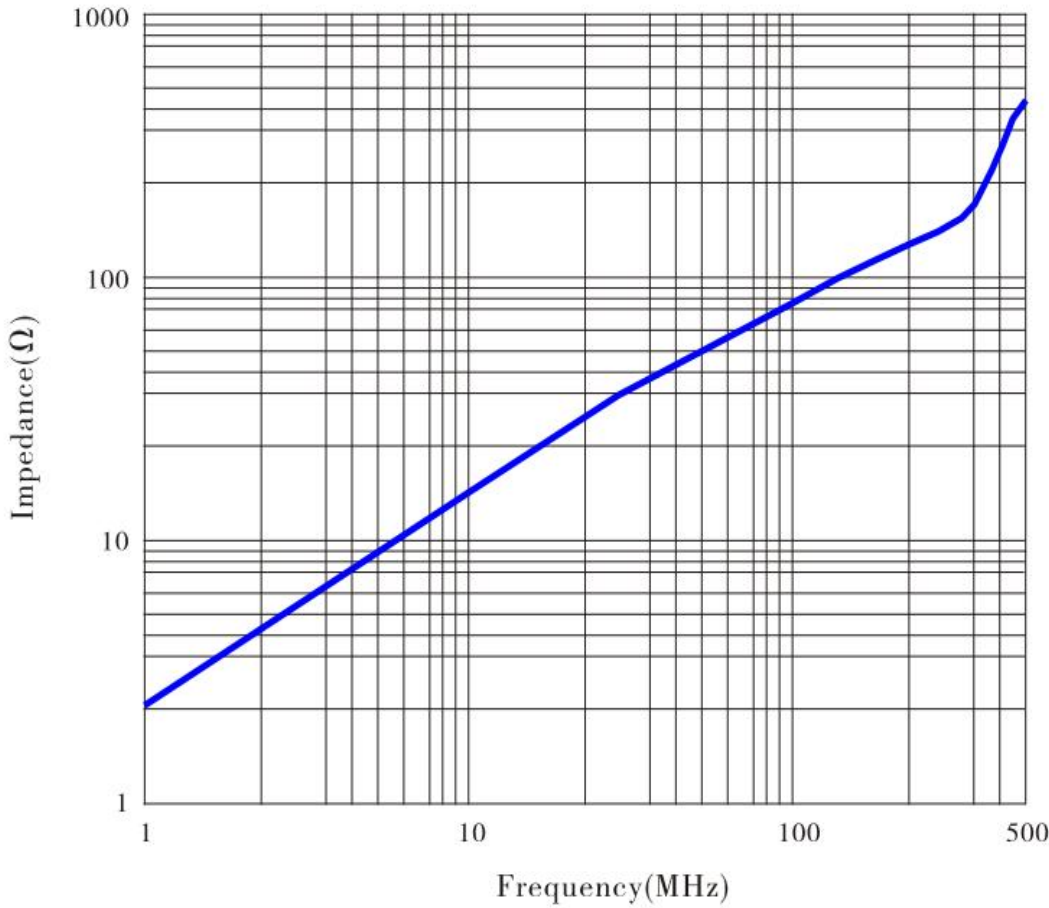
# 阻抗 - 频率曲线

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

规格 ITEM	CFS9-7.5x5.5x5.3x11.5-3.3	编号 SERIAL NO.	NO. CF1025411623
------------	---------------------------	------------------	------------------

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	$\mu_i$ $\pm 20\%$	$\tan \delta / \mu_i$ $\times 10^{-6}$	$\alpha \mu_i \gamma$ $\times 10^{-6}$	Bs (MT)	Br (MT)	HC (A/m)	Tc (°C)	$\rho$ ( $\Omega \cdot m$ )	F Mhz	d g/cm <sup>3</sup>
F9	850	16(0.1MHz)	5-10	350(1600A/m)	200	20	>110	>10 <sup>5</sup>	0.1-1.5	4.6



测试条件； TESTING CONDITION;	检测 INSPECTION	复核 CHECK	确认 APPROVAL
1. 测试仪器： E4991A+16194A Testing Equipment:			
2. 测试频率区间： 1MHZ-500MHZ Testing Frequency Range:			
3. 测试绕组： $\Phi 0.5*100L(mm)*0.5TS$ Testing Coil Specification:			

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [canfeng manufacturer](#):*

Other Similar products are found below :

[CSR9-170B](#) [CUF9-230C](#) [CSR9-200D](#) [CSR9-160B](#) [CUF9-250D](#) [CSR9-190C](#) [CUF9-300D](#) [CFS9-36\\*9.4\\*28\\*14.8-2.0](#) [CNF-50A](#) [CRH-16x50.8x8](#) [CFN40-26\\*9\\*20.6\\*17.5-2.6](#) [CF2-40x25x15](#) [CF2-80x50x25](#) [CF2-50x32x20-100](#) [CF2-59\\*40\\*20](#) [CD-20x10x10c](#) [CT2-26x28.5x13](#) [CN65-40.5x15x27.4](#) [CT2-36x15x23](#) [CSR9-130B](#) [CD-50x25x20](#) [CF2-32x20x10](#) [CRH-16x28x10](#) [CT2-28x28x16](#) [CF2-30x20x10](#) [CT9-16x8x9](#) [CRH-22.5x29x13.8](#) [CRH-14.2x20x9.5](#) [CT2-36x23x13](#) [CSR9-25x12x15](#) [CNF-100](#) [CT2-18x8x10](#) [CT2-25x8x15](#) [CT2-16x10x10](#) [CRH-14x15x7.2](#) [CRH-15x12x10.5](#) [CRH-22x24x15](#) [CNF-130A](#) [CSR9-80A](#) [CT9-25x20x15](#) [CRH17.5x28.5x11.5](#) [CRH17.5x28.5x10.5](#) [CT2-22.5x8x13.8](#) [CRH-22x20x15](#) [CRH14.2x28.5x9](#) [CFS9-28X13X20X11-7.2](#) [CRH-14.2x28.5x4.5](#) [CT2-22x8x14](#) [CNF-65](#) [CT2-28x13x16](#)