

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱
CUSTOMER

客戶料號
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CSNF-50B

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025411325

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 新義	王 傳軍
DATE: 2024/5/8		

承認 CUSTOMER APPROVAL



東莞市燦峰電子有限公司

DONG GUAN CITY CAN FENG ELETRONICS CO., LTD

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

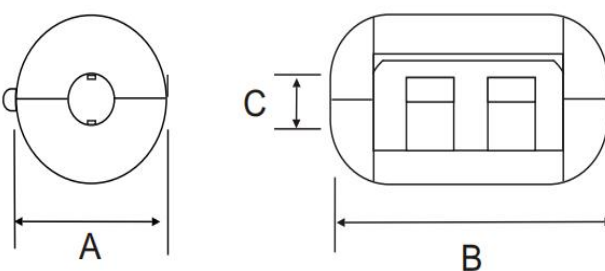
聯系方式

洪先生: 13809826886

陳小姐: 13642828266

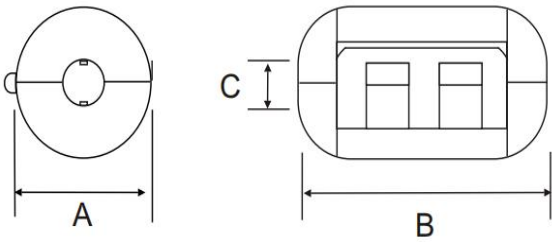
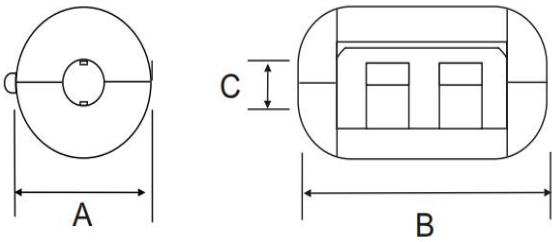
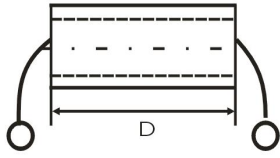



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CSNF-50B	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411325	
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 		A	16.50 ± 0.8 mm	
		B	29.50 ± 0.8 mm	
		C	5.00 ± 0.6 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=40 Ω MIN 25MHZ	KHZ	Z3=	KHZ MHZ 2. LCR-METER: <input type="checkbox"/> TH2826
	Z2=120 Ω MIN 100MHZ	KHZ	Z4=	KHZ MHZ 3. IMPEDANCE ANALYZER: <input checked="" type="checkbox"/> HP-4191A <input type="checkbox"/> Agilent 16092A <input type="checkbox"/> TH2826
溫度 TEMP	25±5℃	濕度 HUMIDITY	60±8%	4. L-METER: <input type="checkbox"/> TH-2775B
繞線: WINDING	Z: Φ0.5*100L(mm)*0.5TS		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 ²		
总缺陷面积 ALL area of the breakage		≤2mm ²		
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	CSNF-50B					編 號 SERIAL NO.	NO. CF1025411325							
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=40 Ω MIN KHZ 25MHZ		Z1= KHZ MHZ			
									Z2=120 Ω MIN KHZ 100MHZ		Z4= KHZ MHZ			
							溫 度 TEMP		25±5℃		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		
			40	120			16.5	29.5	5					
+			/	/			0.8	0.8	0.6					
-			0	0			0.8	0.8	0.6					
1			60.8	148.8			16.48	29.59	5.01					
2			60.2	156.0			16.43	29.53	5.02					
3			60.8	153.6			16.24	29.62	5.00					
4			63.2	151.2			16.29	29.88	5.03					
5			64.4	149.1			16.25	29.50	4.99					
6			62.4	153.2			16.27	29.91	4.98					
7			64.0	149.2			16.53	29.56	5.03					
8			62.0	150.6			16.29	29.65	5.03					
9			61.1	154.7			16.40	29.71	4.99					
10			63.2	148.8			16.52	29.82	5.00					
X			62.2	151.5			16.37	29.68	5.01					
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y			
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP4191A+16092A							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 認 APPROVAL			
														

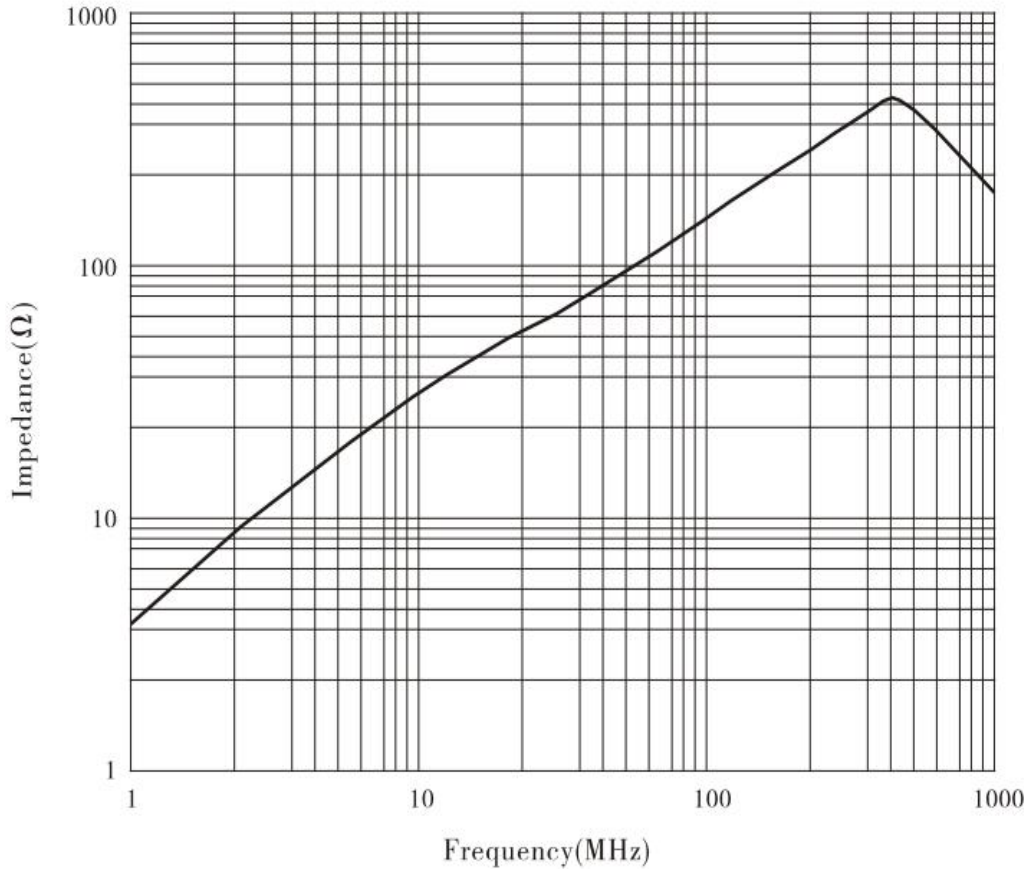
阻抗 - 頻率曲綫




IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規格 ITEM	CSNF-50B	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411325
------------	----------	------------------	------------------

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
F9	850	20(0.1MHz)	5-10	350(1600A/m)	200	20	>110	>10 ⁵	0.1-1.5	4.8



测试条件； TESTING CONDITION;	檢 測 INSPECTION	復 核 CHECK	确 認 APPROVAL
1. 测试仪器： HP 4191 A+16092 A Testing Equipment:			
2. 测试频率区间： 1MHZ-1000MHZ Testing Frequency Range:			
3. 测试绕组： Φ0.5*100L(mm)*0.5TS Testing Coil Specification:			