

# 承認書

## SPECIFICATION FOR APPROVAL




客户名稱  
CUSTOMER

客户料号  
CUS. P/N

尺寸  
DIMENSION **CT2-31x13x19**

編號  
SERIAL NO. **NO.1026132134**

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

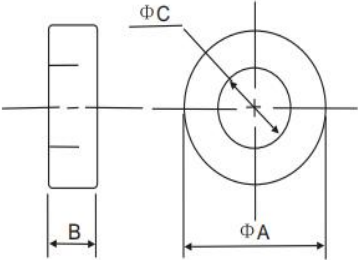


东莞市灿峰电子有限公司  
DONG GUAN CITY CAN FENG ELETRONICS CO., LTD  
网址: www.canfengele.com E-mail: canfengdianzi@163.com

联系方式  
王小姐: 13556646144  
洪先生: 13809826886

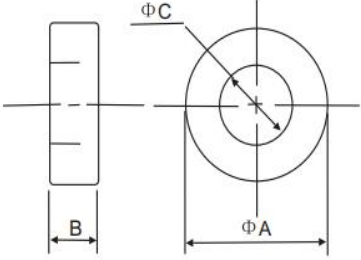
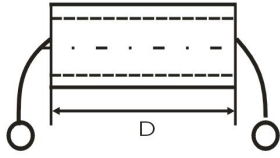



# 承認書

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CT2-31x13x19		編號 SERIAL NO.	NO.1026132134	
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm);  			A	31.00 ± 0.7	mm
			B	13.00 ± 0.5	mm
			C	19.00 ± 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=30 Ω MIN 25MHZ	KHZ	Z3=	KHZ MHZ	2. LCR-METER: <input type="checkbox"/> TH2826
	Z2=70 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: Φ 0.5*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 <sup>2</sup>		
总缺陷面积 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	CT2-31x13x19					編 號 SERIAL NO.	NO.1026132134							
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 Z2=70 Ω MIN 100MHZ KHZ		Z1= KHZ 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		
			30	70			31	13	19					
+			/	/			0.7	0.5	0.6					
-			0	0			0.7	0.5	0.6					
1			50.1	107.1			30.97	13.04	19.04					
2			49.6	104.2			30.88	13.01	19.06					
3			50.6	107.5			31.06	13.05	19.02					
4			50.4	110.5			30.94	13.17	19.10					
5			48.7	112.7			30.88	13.00	18.98					
6			52.1	118.1			31.12	13.18	18.94					
7			51.6	108.2			31.06	13.03	19.10					
8			50.8	106.6			31.12	13.07	19.10					
9			51.0	108.9			31.06	13.09	18.98					
10			52.1	118.1			31.03	13.14	19.00					
X			50.7	110.2			31.01	13.08	19.03					
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y					
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP 4191A							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 認 APPROVAL			
														

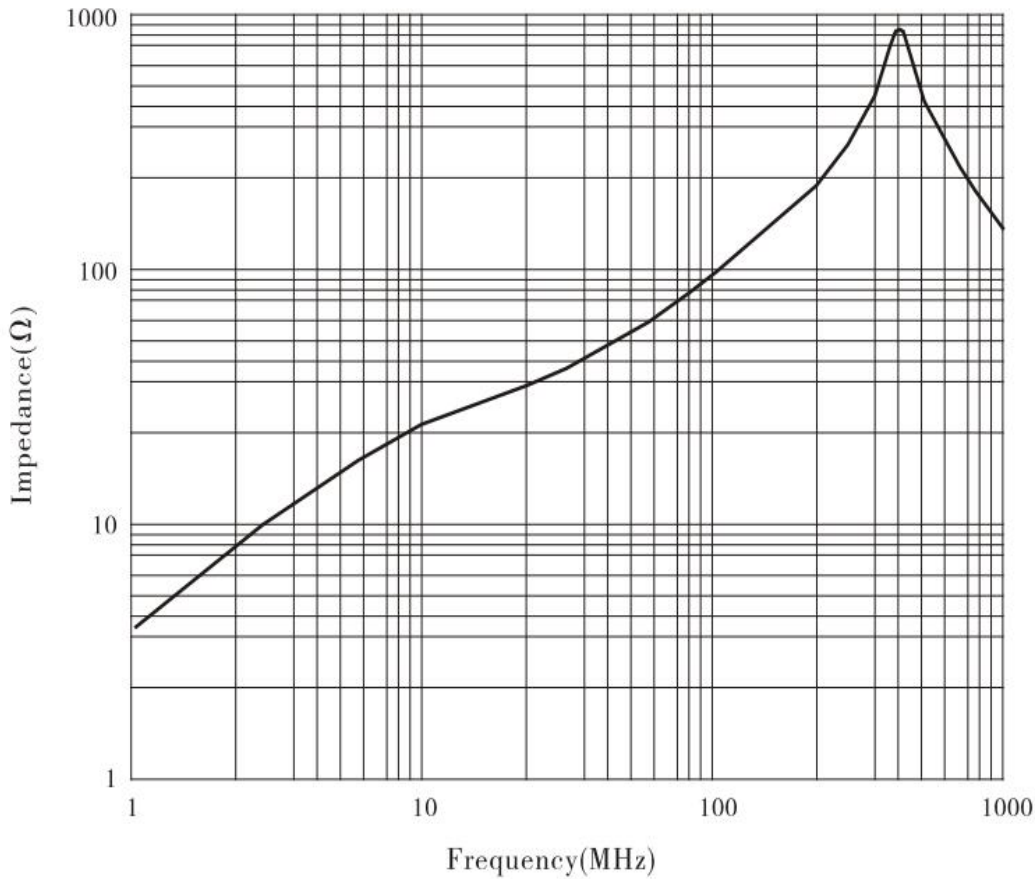
# 阻抗 - 頻率曲綫




IMPEDANCE V.S.FREQUENCY ( Z-Y )

規格 ITEM	CT2-31x13x19	編號 SERIAL NO.	NO.1026132134
------------	--------------	------------------	---------------

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 Density
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>
F2	650	20(0.1MHz)	2-5	330(1600A/m)	150	35	>110	>10 <sup>5</sup>	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 4191A 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:			

## 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](#)