

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱
CUSTOMER

客戶料號
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CSR9-160B

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025411320

日期
DATE

2024年5月8日

出圖 DRAWING		
發行 ISSUE	復核 CHECKED	核準 APPROVAL
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

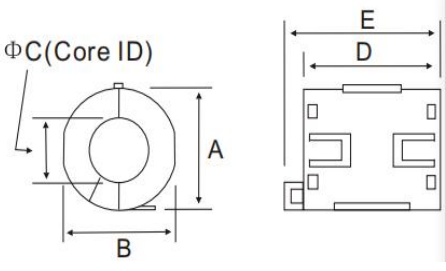
联系方式

王小姐: 13556646144

洪先生: 13809826886

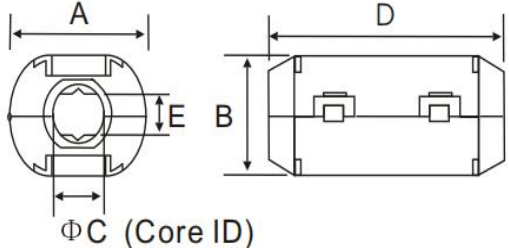
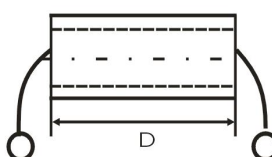



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CSR9-160B		編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411320	
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 			A	33.00 ± 1.0	mm
			B	33.00 ± 1.0	mm
			C	16.00 ± 0.8	mm
			D	34.00 ± 1.0	mm
			E	41.00 ± 1.0	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=80 Ω MIN 25MHZ	KHZ	Z3=	KHZ MHZ	2. LCR-METER: <input type="checkbox"/> TH2826
	Z2=150 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	CSR9-160B					編 號 SERIAL NO.	NO. CF1025411320							
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=80 Ω MIN KHZ 25MHZ		Z1= KHZ MHZ			
									Z2=150 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		
			80	150			33	33	16	34	41			
+			/	/			1	1	0.8	1	1			
-			0	0			1	1	0.8	1	1			
1			99.6	179.8			32.97	33.10	16.03	33.90	40.96			
2			98.4	178.6			32.87	33.03	16.05	34.07	41.04			
3			104.5	179.2			32.47	33.13	16.02	33.97	41.12			
4			101.4	180.6			32.57	33.43	16.08	33.93	40.92			
5			101.3	179.6			32.51	32.86	15.98	34.00	41.12			
6			102.6	183.2			32.54	33.46	15.95	33.86	41.04			
7			99.7	177.9			33.07	32.95	16.08	34.03	41.16			
8			96.7	183.4			32.57	32.45	16.08	33.97	41.00			
9			99.8	181.5			32.80	33.11	15.98	33.97	41.25			
10			105.1	180.6			33.03	33.36	16.00	33.73	40.92			
X			100.9	180.4			32.74	33.09	16.03	33.94	41.05			
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			
														

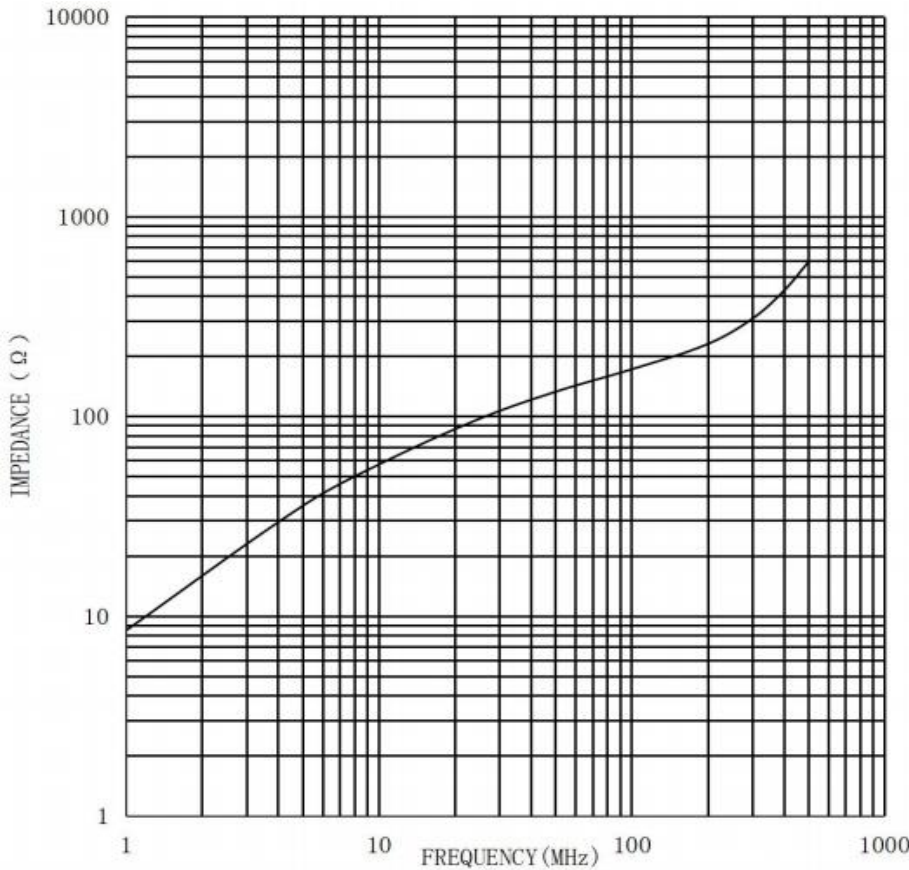
阻抗 - 頻率曲綫

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規格 ITEM	CSR9-160B	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411320
------------	-----------	------------------	------------------

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 Frequenc- y 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	16(0.1MHz)	5-10	350(1600A/m)	200	20	>110	>10 ⁵	0.1-1.5	4.8



测试条件；
TESTING CONDITION;

1. 测试仪器： HP 4191 A
Testing Equipment:

2. 测试频率区间： 1MHZ-1000MHZ
Testing Frequency Range:

3. 测试绕组： $\Phi 0.5 \times 100L(mm) \times 0.5TS$
Testing Coil Specification:

檢測
INSPECTION

復核
CHECK

確認
APPROVAL

赵
利勤

李
新义

王
传军

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](#)