

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱
CUSTOMER

客户料号
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CSR9-70C

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025411583

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

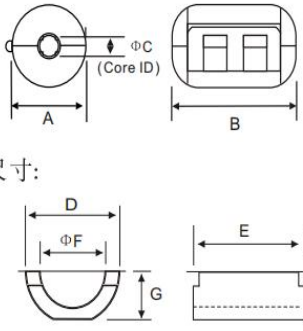
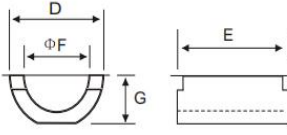
联系方式

王小姐: 13556646144

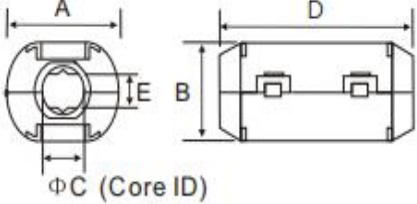
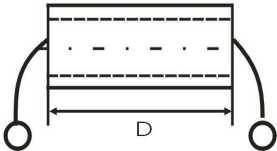
洪先生: 13809826886

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CSR9-70C		編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411583	
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 外觀尺寸:  磁芯尺寸: 			A	21.00 ± 0.8	mm
			B	39.50 ± 0.8	mm
			C	8.50 ± 0.8	mm
			D	14.50 ± 0.5	mm
			E	29.00 ± 0.8	mm
			F	7.20 ± 0.5	mm
			G	7.30 ± 0.5	mm
			2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS;		
☐ L		TEST FREQ		測試儀器 TESTING INSTRUMENTS	
☐ Q		TEST FREQ	KHZ MHZ	1. Q-METER: ☐ HP-4342A ☐ MQ-172	
☒ Z	Z1=90 Ω MIN 25MHZ	KHZ	Z3=	KHZ MHZ	2. LCR-METER: ☐ TH2826
	Z2=185 Ω MIN 100MHZ	KHZ	Z4=	KHZ MHZ	3. IMPEDANCE ANALYZER: ☒ HP-4191A ☐ Agilent 16092A ☐ TH2826
溫度 TEMP	25±5℃	濕 度 HUMIDITY	60±8%		4. L-METER: ☐ 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 ²		
总缺陷面积 ALL area of the breakage			≤2mm ²		
缺陷深度 The depth of the breakge			≤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).					

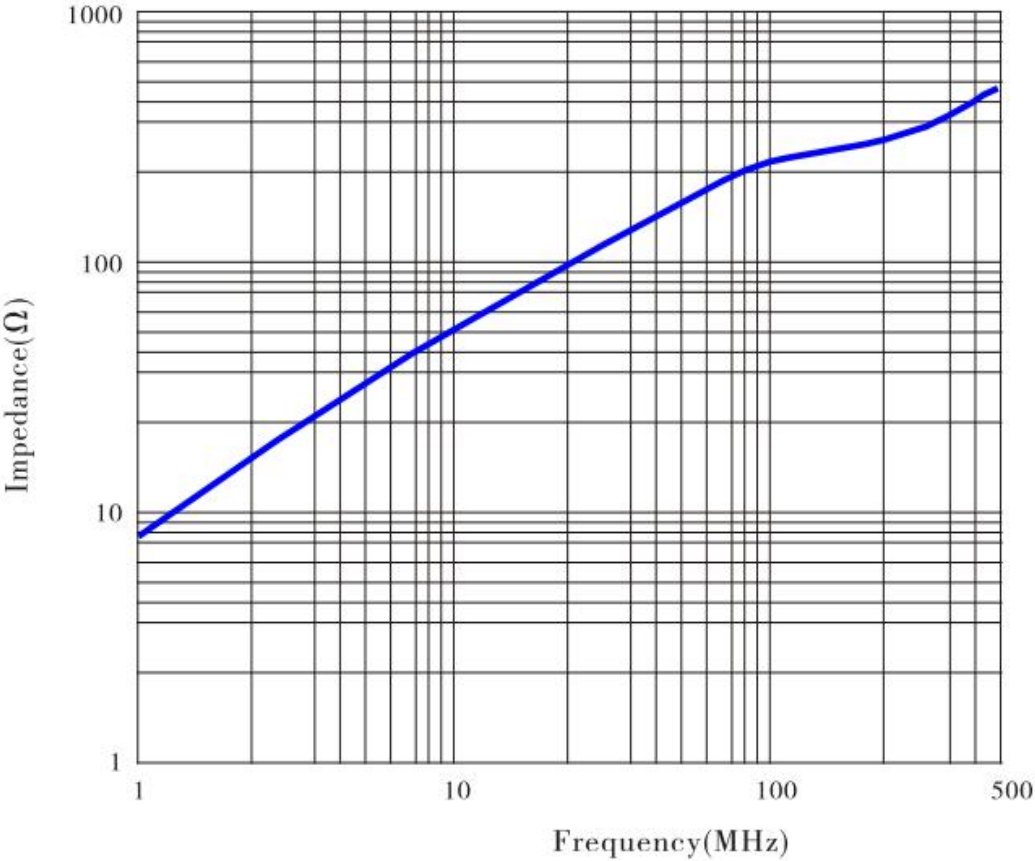
檢 測 數 據
INSPECTION DATA

規 格 ITEM		CSR9-70C					編 號 SERIAL NO.		NO. CF1025411583					
1. 形狀尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit:mm): 							☐ L							
							☐ Q				KHZ MHZ			
							☒ Z		Z1=90 Ω MIN KHZ 25MHZ		Z1= KHZ MHZ			
									Z2=185 Ω MIN KHZ 100MHZ		Z4= KHZ MHZ			
							溫 度 TEMP		25±5℃		濕 度 HUMIDITY		60±8%	
							绕 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(μ H)	Z1(Ω)	Z2(Ω)	Z3(Ω)	Z4(Ω)	A	B	C	D	E	F		
			90	185			21	39.5	8.5	14.5	29	7.2		
+			/	/			0.8	0.8	0.8	0.5	0.8	0.5		
—			0	0			0.8	0.8	0.8	0.5	0.8	0.5		
1			112.5	210.9			20.98	39.62	8.52	14.46	28.94	7.24		
2			112.3	211.3			20.92	39.54	8.53	14.53	28.97	7.16		
3			115.2	212.4			20.66	39.66	8.51	14.49	29.03	7.27		
4			115.5	212.6			20.73	40.01	8.54	14.47	28.97	7.19		
5			116.0	211.3			20.69	39.49	8.49	14.50	29.03	7.29		
6			113.1	207.5			20.71	40.05	8.47	14.44	29.06	7.21		
7			114.5	211.5			21.04	39.58	8.54	14.51	29.03	7.20		
8			112.7	213.4			20.73	39.70	8.54	14.49	29.00	7.23		
9			115.8	209.6			20.87	39.78	8.49	14.49	29.09	7.27		
10			113.1	210.9			21.02	39.93	8.50	14.38	29.00	7.18		
X			114.1	211.1			20.83	39.74	8.51	14.48	29.01	7.22		
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y	Y		
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS E4991A+16194A 							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		确 認 APPROVAL			
														

阻抗 - 频率曲线

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規 格 ITEM		CSR9-70C			編 號 SERIAL NO.		NO. CF1025411583			
材质特性： MATERIAL CHARACTERISTICS										
材料 牌号 Mate- rial	初始磁 导率 Initial Permeab- i-lity	比损耗因子 Relative Loss Facto	比溫度系数 Relative Temperature Coefficient	饱和磁通密度 Saturation Magnetic Flux Density	剩 磁 Reman- -ence	矫顽力 Coercivi- t-y	居里溫度 Curie Tempera- -ture	电阻率 Electric a-l Resistiv i-ty	使用范围 Applied Frequenc y Range	密度 Densit y
Unit symbol	μ i ±20%	Tan δ / μ i ×10 ⁻⁶	α μ i γ ×10 ⁻⁶	Bs (MT)	Br (MT)	HC (A/m)	Tc (℃)	ρ (Ω • m	F Mhz	d g/cm ³
F9	850	16(0.1MHz)	5-10	280(1600A/m)	200	20	>130	>10 ⁵	0.1-1.5	4.6



测试条件； TESTING CONDITION;	檢 測 INSPECTION	復 核 CHECK	确 認 APPROVAL
1. 测试仪器： E4991A+16194A Testing Equipment:	赵 利勤	李 新义	王 传军
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:			

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Screws & Fasteners](#) category:

Click to view products by [canfeng](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[5721-1440-1/4-SS](#) [0098.0094](#) [0098.9206](#) [59781-6](#) [0098.9212](#) [618-00001](#) [6292-1](#) [6-306105-9](#) [690432-1](#) [699161-000](#) [700989](#) [7230-3](#) [72609-02 CAPTIVE JACK SCREW](#) [73542-02 CAPTIVE SHORT THUMBSCREW](#) [809704-1](#) [8700](#) [8860220](#) [992763-3](#) [1-18024-0](#) [A168P1](#) [1-24921-1](#) [125416-1](#) [1-306131-6](#) [1301830042](#) [1458](#) [18029-4](#) [NBDSCREW](#) [20993.45098](#) [21004-1](#) [21009-4](#) [21014-5](#) [21021-2](#) [CA24037A01](#) [22987-4](#) [2327](#) [240632-1](#) [240632-2](#) [2504](#) [9031](#) [9-1393249-2](#) [26-0048PP](#) [27210-1](#) [27210-8](#) [9318](#) [9520](#) [29300](#) [#2x3/8 SCREW](#) [3000-07](#) [305037](#) [306131-9](#)