

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱
CUSTOMER

客戶料號
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION




CSR9-110

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025412202

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



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

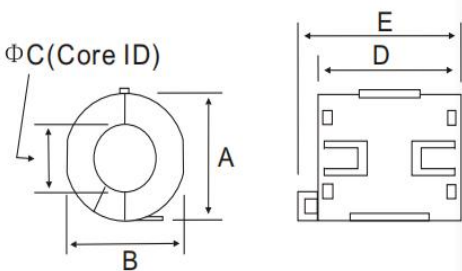
聯系方式

洪先生: 13809826886

陳小姐: 13642828266

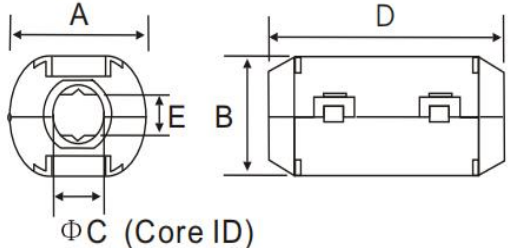
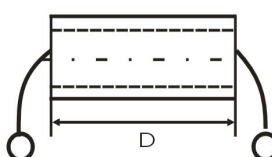


承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CSR9-110	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025412202
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 		A	20.50 ± 0.8 mm
		B	20.50 ± 0.8 mm
		C	11.00 ± 0.5 mm
		D	32.00 ± 0.8 mm
		E	36.00 ± 0.8 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=50 Ω MIN 25MHZ	KHZ	Z3= KHZ MHZ 2. LCR-METER: <input type="checkbox"/> TH2826
	Z2=130 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%
繞線: WINDING	Z: Φ 0.5*100L(mm)*0.5TS		4. L-METER: <input type="checkbox"/> TH-2775B 5. DIGITAL MINI-OHM METER: VP2941A
3. 外觀 THE LIMIT OF BREAKACE:			
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	CSR9-110					編 號 SERIAL NO.	NO. CF1025412202					
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=50 Ω MIN 25MHZ KHZ		Z1= KHZ MHZ	
									Z2=130 Ω MIN 100MHZ 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
			50	130			20.5	20.5	11	32	36	
+			/	/			0.8	0.8	0.5	0.8	0.8	
-			0	0			0.8	0.8	0.5	0.8	0.8	
1			55.1	138.2			20.48	20.56	11.02	31.90	35.96	
2			54.2	139.2			20.42	20.52	11.03	32.06	36.04	
3			53.8	138.8			20.17	20.58	11.01	31.97	36.11	
4			54.1	145.7			20.23	20.77	11.06	31.94	35.93	
5			54.3	146.2			20.19	18.21	10.99	32.00	36.11	
6			52.2	144.8			20.21	20.79	10.97	31.87	36.04	
7			53.1	143.2			20.54	19.15	11.06	32.03	36.14	
8			52.7	145.7			20.23	18.12	11.06	31.97	36.00	
9			53.3	145.2			20.38	19.25	10.99	31.97	36.22	
10			52.1	146.2			20.52	20.73	11.00	31.74	35.93	
X			53.5	143.3			20.34	19.87	11.02	31.95	36.05	
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	
												

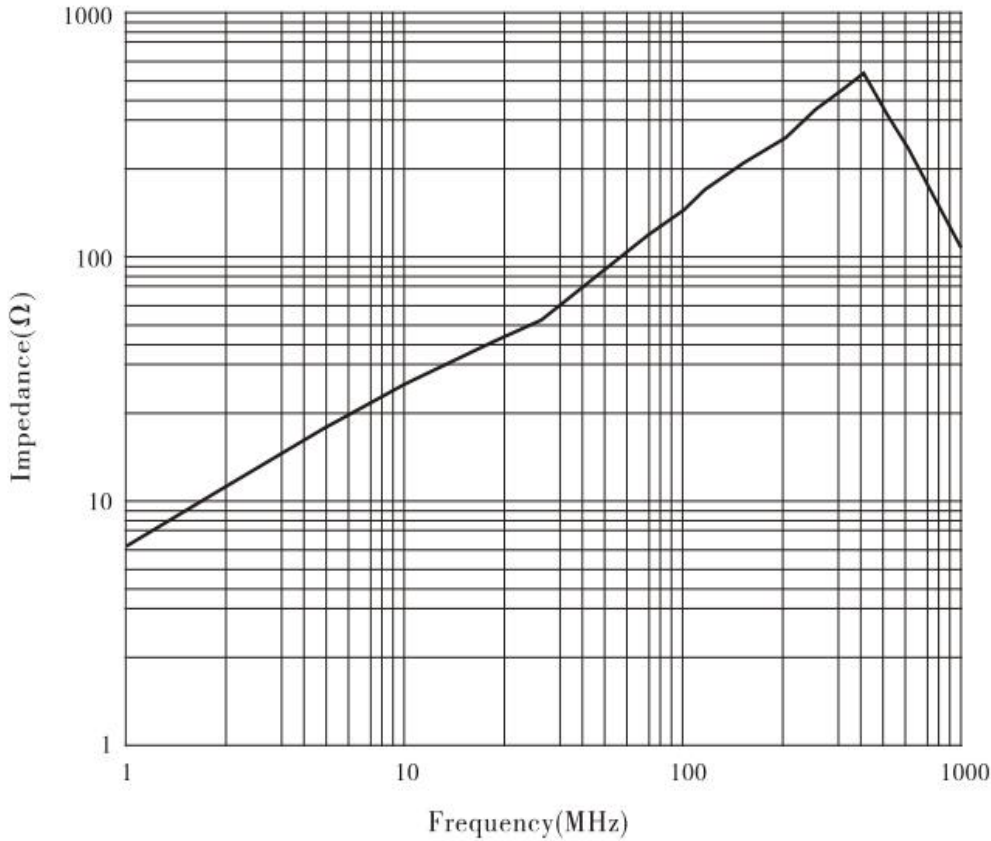
阻抗 - 頻率曲綫

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規格 ITEM	CSR9-110	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025412202
------------	----------	------------------	------------------

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;	檢 測 INSPECTION	復 核 CHECK	确 認 APPROVAL
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： Φ0.5*100L(mm)*0.5TS Testing Coil Specification:			