

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱
CUSTOMER

客戶料號
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION




CSR9-140B

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025411359

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

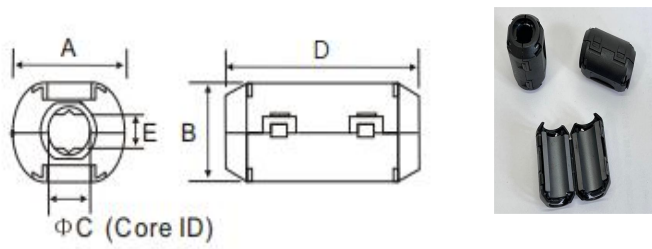
联系方式

王小姐: 13556646144

洪先生: 13809826886

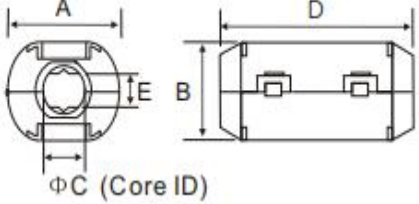
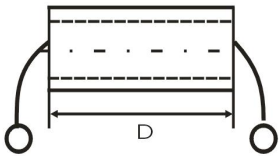



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CSR9-140B	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411359
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 		A	26.00 ± 0.8 mm
		B	24.00 ± 0.8 mm
		C	14.00 ± 0.6 mm
		D	36.00 ± 0.8 mm
		E	28.00 ± 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=55 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 type="checkbox"/> HP-4191A <input type="checkbox"/> Agilent 16092A <input checked="" type="checkbox"/> HP4286A
溫度 TEMP	25±5℃	濕度 HUMIDITY	60±8%
繞線: WINDING	Z: Φ0.5*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		
總缺陷面积 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標籤（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	CSR9-140B					編 號 SERIAL NO.	NO. CF1025411359							
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=55 Ω MIN 25MHZ KHZ Z2=130 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		
			60	120			26	24	14	36	28			
+			/	/			0.8	0.8	0.6	0.8	0.8			
-			0	0			0.8	0.8	0.6	0.8	0.8			
1			72.2	155.2			25.97	24.07	14.03	35.89	27.97			
2			71.5	159.3			25.90	24.02	14.04	36.07	28.03			
3			71.8	157.2			26.05	24.10	14.01	35.96	28.08			
4			75.9	159.3			25.95	24.31	14.07	35.93	27.94			
5			73.8	158.5			25.90	24.00	13.99	36.00	28.08			
6			74.9	157.2			26.10	24.34	13.96	35.86	28.03			
7			75.6	158.6			26.05	24.05	14.07	36.04	28.11			
8			73.8	157.4			26.10	24.12	14.07	35.96	28.00			
9			72.7	158.5			26.05	24.17	13.99	35.96	28.17			
10			71.5	158.2			26.03	24.26	14.00	35.71	27.94			
X			73.4	157.9			26.01	24.14	14.02	35.94	28.04			
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y			
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP4286A							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 認 APPROVAL			
														

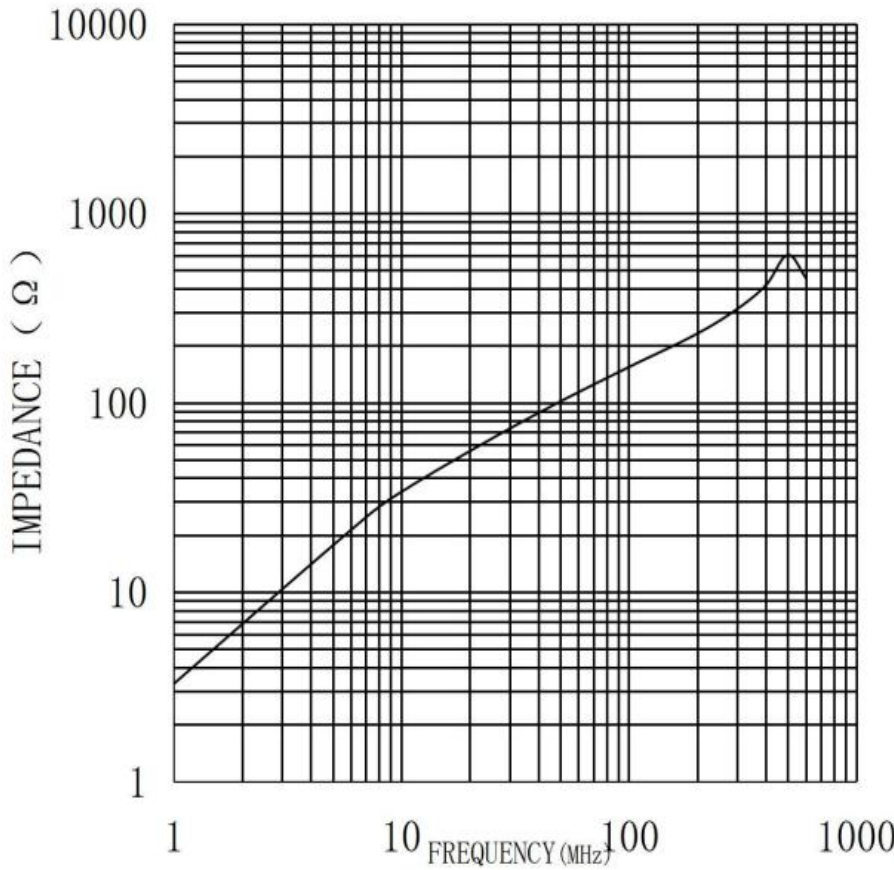
阻抗 - 頻率曲綫

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規格 ITEM	CSR9-140B	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025411359
------------	-----------	------------------	------------------

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	16(0.1MHz)	5-10	350(1600A/m)	200	20	>110	>10 ⁵	0.1-1.5	4.9



测试条件； TESTING CONDITION;	檢 測 INSPECTION	復 核 CHECK	确 認 APPROVAL
1. 测试仪器： HP 4286A 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:			