

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱
CUSTOMER

客戶料號
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION **CRH-21.2x28.5x12.7**

編號
SERIAL NO. **NO. CF1025657141**

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

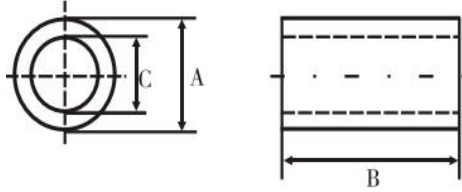


东莞市灿峰电子有限公司
DONG GUAN CITY CAN FENG ELETRONICS CO., LTD
网址: www.canfengele.com E-mail: canfengdianzi@163.com

联系方式
王小姐: 13556646144
洪先生: 13809826886

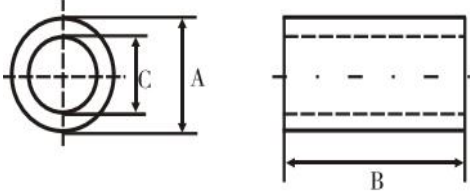
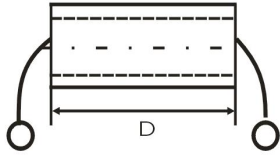



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CRH-21.2x28.5x12.7		編號 SERIAL NO.	NO. CF1025657141	
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 			A	21.20 ± 0.7	mm
			B	28.50 ± 1	mm
			C	12.70 ± 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=60 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 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	CRH-21.2x28.5x12.7					編 號 SERIAL NO.	NO. CF1025657141					
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=60 Ω MIN	KHZ	Z1=	KHZ	
								Z2=150 Ω MIN	KHZ	Z4=	KHZ	
							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	150			21.2	28.5	12.7			
+			/	/			0.7	1	0.6			
-			0	0			0.7	1	0.6			
1			91.8	234.0			21.18	28.59	12.73			
2			90.9	249.0			21.12	28.53	12.74			
3			91.6	246.0			21.24	28.61	12.71			
4			89.7	238.5			21.16	28.87	12.76			
5			91.9	243.0			21.12	28.50	12.69			
6			89.9	228.5			21.28	28.90	12.66			
7			91.0	242.8			21.24	28.56	12.76			
8			93.6	242.5			21.28	28.64	12.76			
9			93.0	245.7			21.24	28.70	12.69			
10			91.8	251.9			21.22	28.81	12.70			
X			91.5	242.2			21.21	28.67	12.72			
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y			
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP4191A 							檢 測 INSPECTION	復 核 CHECK	確 認 APPROVAL			
												

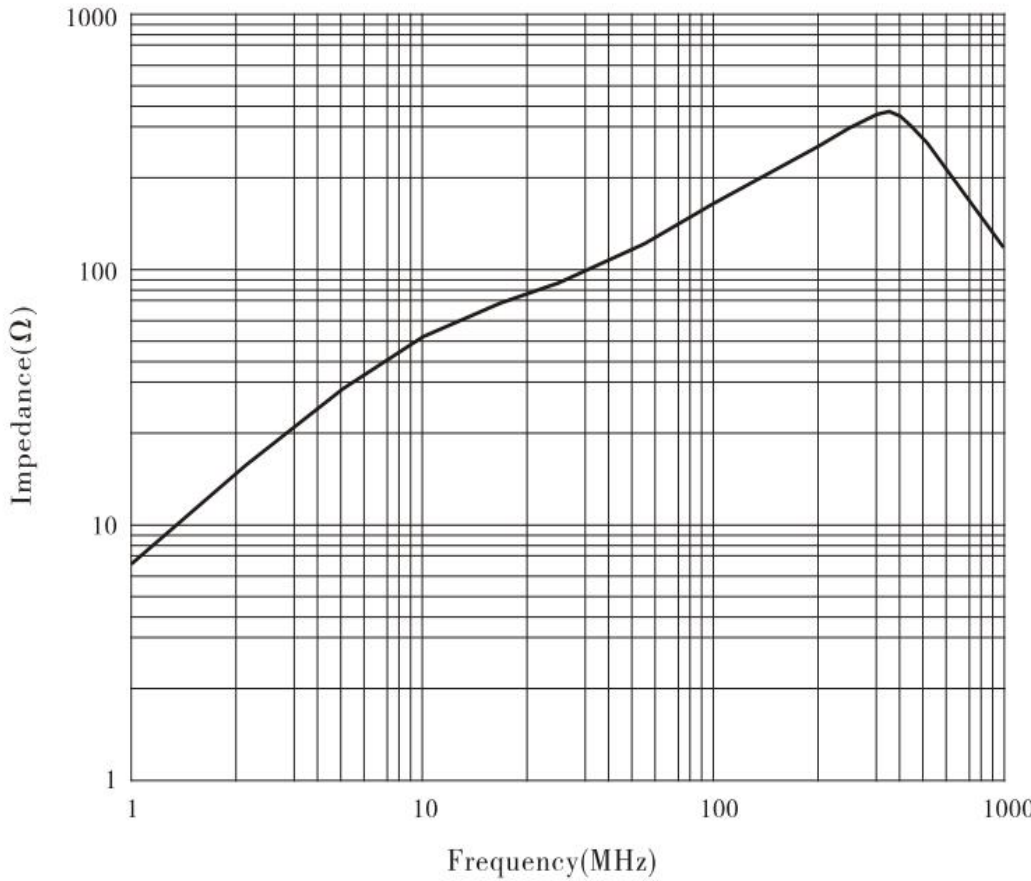
阻抗 - 频率曲线

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

规格 ITEM	CRH-21. 2x28. 5x12. 7	编号 SERIAL NO.	NO. CF1025657141
------------	-----------------------	------------------	------------------

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	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
F2	650	20(0.1MHz)	2-5	330(1600A/m)	150	35	>110	>10 ⁵	0.1-1.5	5



测试条件； TESTING CONDITION;	检测 INSPECTION	复核 CHECK	确认 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:			