

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱
CUSTOMER

客戶料號
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION




CRH-18.2x25.5x11

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025657258

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

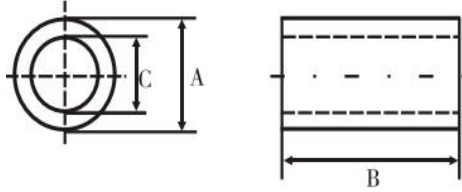
联系方式

王小姐: 13556646144

洪先生: 13809826886

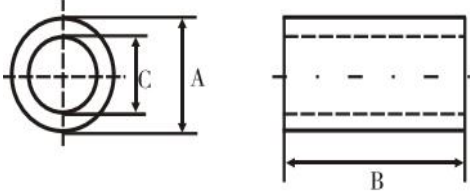
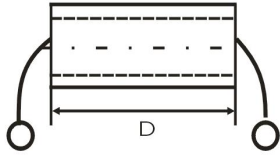



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CRH-18.2x25.5x11	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025657258
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 		A	18.20 ± 0.8 mm
		B	25.50 ± 0.5 mm
		C	11.00 ± 0.5 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=110 Ω MIN 100MHZ	KHZ Z4=	KHZ MHZ 3. IMPEDANCE ANALYZER: <input type="checkbox"/> HP-4191A <input checked="" type="checkbox"/> Agilent 16092A <input checked="" type="checkbox"/> HP4396B
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 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	CRH-18.2x25.5x11					編 號 SERIAL NO.	NO. CF1025657258					
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 25MHZ KHZ		Z1= KHZ MHZ	
									Z2=110 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
			70	140			18.2	25.5	11			
+			/	/			0.8	0.5	0.5			
-			0	0			0.8	0.5	0.5			
1			93.1	190.4			18.18	25.58	11.02			
2			92.2	190.4			18.13	25.53	11.03			
3			92.9	187.6			18.24	25.60	11.01			
4			91.0	194.6			18.16	25.83	11.06			
5			93.2	184.8			18.13	25.50	10.99			
6			91.2	185.2			18.27	25.86	10.97			
7			92.3	185.2			18.24	25.55	11.06			
8			95.2	184.4			18.27	25.63	11.06			
9			94.3	199.1			18.24	25.68	10.99			
10			93.1	195.7			18.22	25.78	11.00			
X			92.8	189.7			18.21	25.65	11.02			
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y			
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP4191A							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 認 APPROVAL	
												

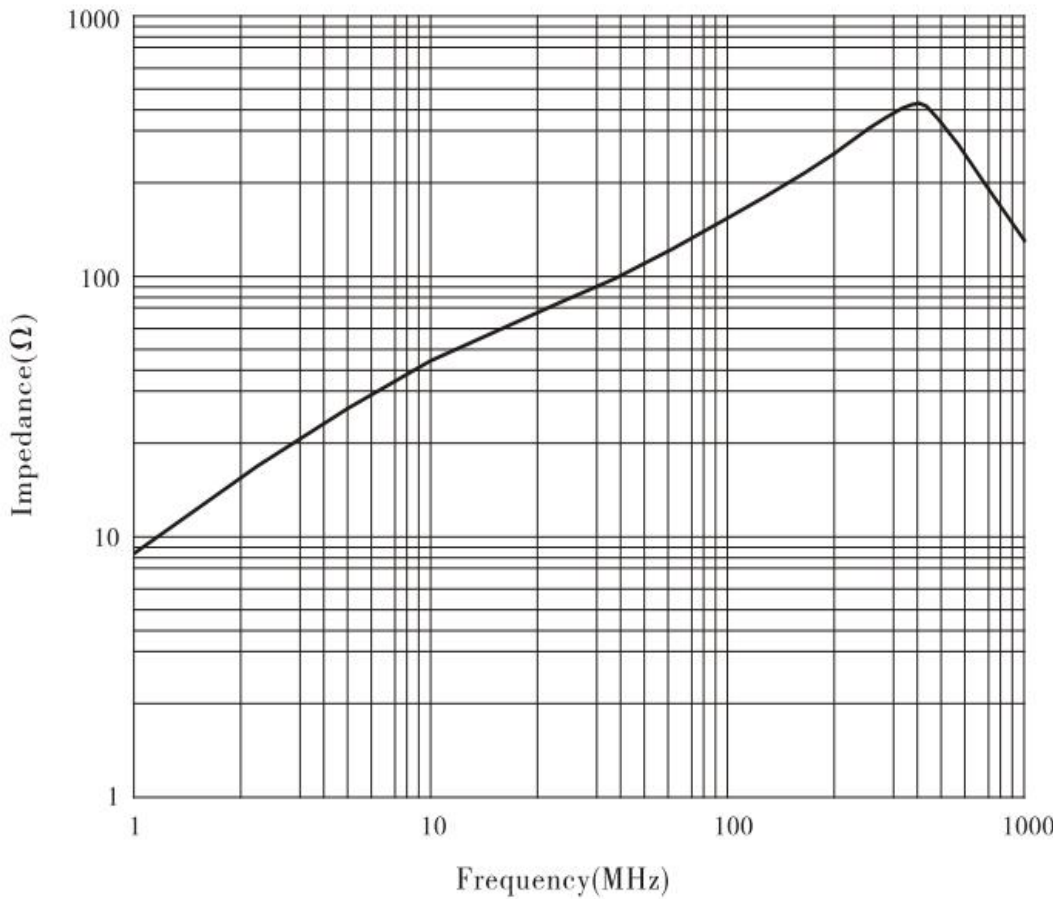
阻抗 - 頻率曲綫




IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規格 ITEM	CRH-18. 2x25. 5x11	編號 SERIAL NO.	NO. CF1025657258
------------	--------------------	------------------	------------------

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;	檢 測 INSPECTION	復 核 CHECK	确 認 APPROVAL
1. 测试仪器： HP4191A 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:			