

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱
CUSTOMER

客户料号
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CRH17.5x28.5x10.5

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025414533

日期
DATE

2024年5月8日

出圖
DRAWING

發行
ISSUE

復核
CHECKED

核準
APPROVAL

赵
利勤

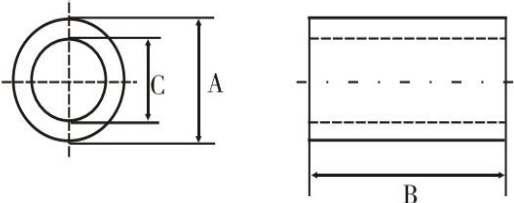
李
新义

王
传军

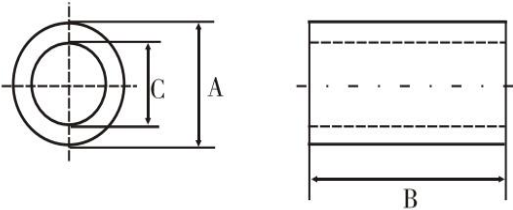
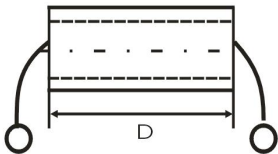
DATE: 2024/5/8

承認
CUSTOMER APPROVAL

承 認 書
SPECIFICATION FOR APPROVAL

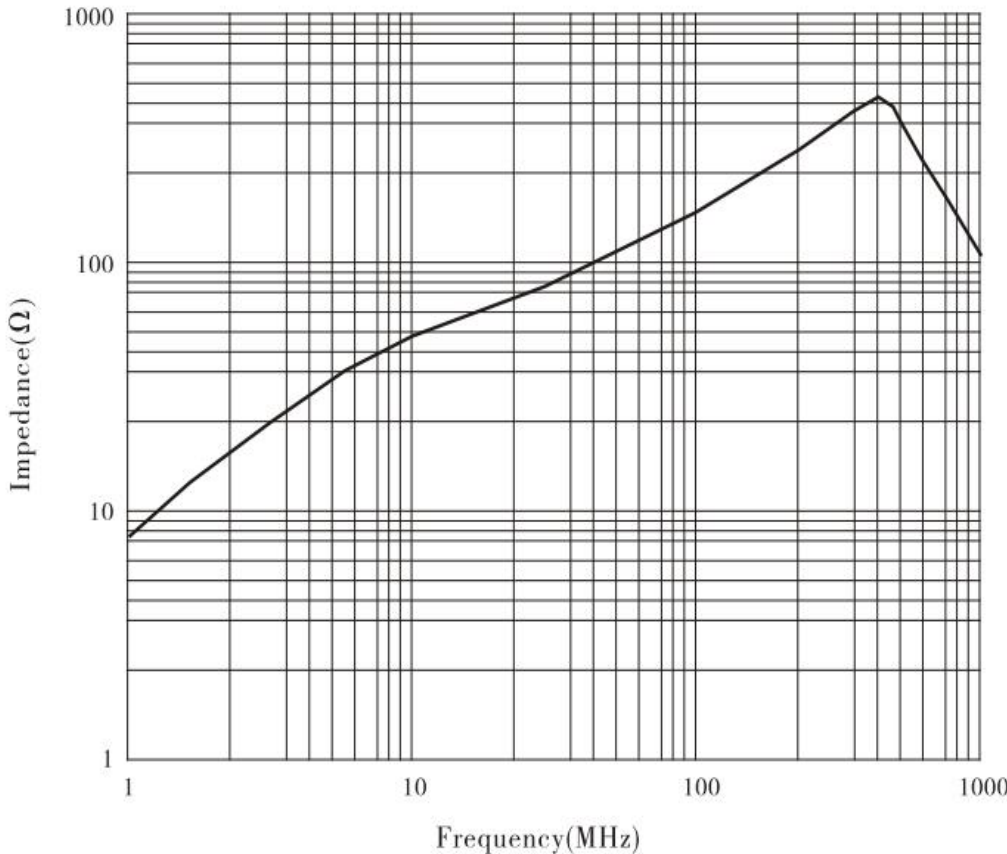
規 格 ITEM	CRH17.5x28.5x10.5		編 號 SERIAL NO.		NO. CF1025414533	
1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 			A	17.50 ± 0.5	mm	
			B	28.50 ± 0.8	mm	
			C	10.50 ± 0.5	mm	
			D			
			E			
			F			
			G			
2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS;						
☐ L		TEST FREQ		測試儀器 TESTING INSTRUMENTS		
☐ Q		TEST FREQ	KHZ MHZ	1. Q-METER: ☐ HP-4342A ☐ MQ-172		
☒ Z	Z1=60 Ω MIN KHZ 25MHZ	Z3=	KHZ MHZ	2. LCR-METER: ☐ TH2826		
	Z2=135 Ω MIN KHZ 100MHZ	Z4=	KHZ MHZ	3. IMPEDANCE ANALYZER: ☒ HP4191A ☐ Agilent 16194A ☐ E4991A		
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 观 THE LIMIT OF BREAKAGE:						
項 目 Item			標準值 Standard Value			
一处缺陷的面积 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		CRH17.5x28.5x10.5				編 號 SERIAL NO.		NO. CF1025414533					
1. 形壯尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit/mm): 						☐ L							
						☐ Q				KHZ MHZ			
						☒ Z		Z1=60 Ω MIN KHZ 25MHZ		Z1= KHZ MHZ			
								Z2=135 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	
			60	135			17.5	28.5	10.5		0		
+			/	/			0.5	0.8	0.5				
—			0	0			0.5	0.8	0.5				
1			73.8	167.4			17.48	28.59	10.52				
2			73.1	175.5			17.43	28.53	10.53				
3			78.6	172.8			17.22	28.61	10.51				
4			82.8	170.1			17.27	28.87	10.55				
5			75.3	167.7			17.24	28.50	10.49				
6			75.6	172.3			17.25	28.90	10.47				
7			79.8	167.9			17.54	28.56	10.55				
8			87.0	169.4			17.27	28.64	10.55				
9			77.5	174.1			17.40	28.70	10.49				
10			79.0	167.4			17.52	28.81	10.50				
X			78.2	170.5			17.36	28.67	10.52				
Y/N			Y	Y			Y	Y	Y				
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP4191A 						檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		确 認 APPROVAL			
						赵 利勤		李 新义		王 传军			

阻抗 - 频率曲线

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規 格 ITEM		CRH17.5x28.5x10.5			編 號 SERIAL NO.		NO. CF1025414533			
材质特性： MATERIAL CHARACTERISTICS										
材料 牌号 Mate- rial	初始磁 导率 Initial Permeab- ility	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- ty	居里溫度 Curie Tempera- ture	电阻率 Electric a-l Resistiv- ity	使用范围 Applied Frequenc y Range	密度 Densit y
Unit symbol	μi $\pm 20\%$	$\tan \delta / \mu i$ $\times 10^{-6}$	$\alpha \mu i \gamma$ $\times 10^{-6}$	Bs (MT)	Br (MT)	HC (A/m)	Tc (℃)	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 测 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： Φ0.5*100L(mm)*0.5TS Testing Coil Specification:										