

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱
CUSTOMER

客户料号
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CF2-80x50x25

編號
SERIAL NO.

NO. CF1026132195

日期
DATE

2023年6月12日

出圖 DRAWING		
發行 ISSUE	復核 CHECKED	核準 APPROVAL
趙 利勤	李 新义	王 传军
DATE: 2023/6/12		

承認 CUSTOMER APPROVAL



东莞市灿峰电子有限公司

DONG GUAN CITY CAN FENG ELETRONICS CO., LTD

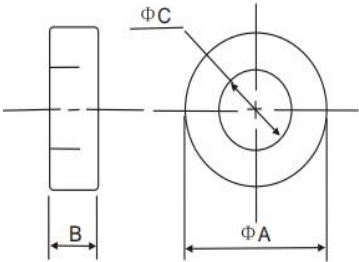
网址: www.canfengele.com E-mail: canfengdianzi@163.com

联系方式

王小姐: 13556646144

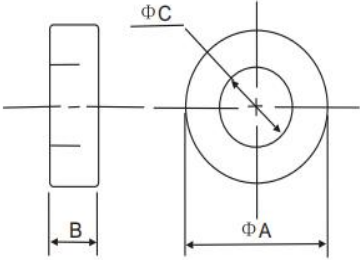
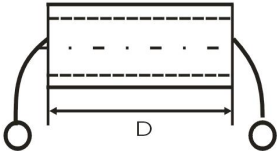
洪先生: 13809826886

承 認 書
SPECIFICATION FOR APPROVAL

規 格 ITEM	CF2-80x50x25			編 號 SERIAL NO.	NO. CF1026132195	
1. 形狀尺寸（單位mm）； SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 				A	80.00 ± 0.5	mm
				B	50.00 ± 0.5	mm
				C	25.00 ± 0.3	mm
				外壳外径	85.00 ± 0.8	mm
				外壳内径	47.50 ± 0.8	mm
				外壳高度	28.50 ± 0.5	mm
				2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS;		
☐ L	AL>80 μ h	TEST FREQ	@1KHZ, 0. 25V	測試儀器 TESTING INSTRUMENTS		
☐ Q				☐ HP-4342A ☐ MQ-172		
☐ Z				2. LCR-METER: ☐ TH2826		
				3. IMPEDANCE ANALYZER: ☐ HP-4191A ☐ Agilent 16092A ☐ LCR-		
溫 度 TEMP	25±5℃	濕 度 HUMIDITY	60±8%	4. L-METER: ☐ TH-2826A		
繞 线: WINDING				5. DIGITAL MINI-OHM METER: VP2941A		
3. 备 注 NOTE						
項 目 Item				標準值 Standard Value		
平均磁路长度Le (cm)				20.4		
有效截面积Ae (cm²)				3		
磁芯毛重NW (g)				440		
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		CF2-80x50x25					編 號 SERIAL NO.		NO. CF1026132195					
1. 形壯尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit:mm): = 							☒ L		AL>80 μ h		@1KHZ, 0. 25V			
							☐ Q				0			
							☐ Z				Z1= KHZ MHZ			
											Z4= KHZ MHZ			
							溫 度 TEMP		25±5℃		濕 度 HUMIDITY		60±8%	
							绕 线: WINDING		0					
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		
		80					80	50	25					
+		/					0.5	0.5	0.3					
—		/					0.5	0.5	0.3					
1		115.2					79.92	50.15	25.05					
2		116.8					79.68	50.05	25.08					
3		106.8					80.16	50.20	25.02					
4		117.7					79.84	50.65	25.13					
5		118.2					79.68	49.99	24.97					
6		115.6					80.32	50.70	24.92					
7		118.0					80.16	50.10	25.13					
8		114.3					80.32	50.25	25.13					
9		116.9					80.16	50.35	24.97					
10		114.8					80.08	50.55	25.00					
X		115.4					80.03	50.30	25.04					
Y/N		Y					Y	Y	Y					
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS TH2826A 							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		确 認 APPROVAL			
							赵 利勤		李 新义		王 传军			

阻 抗 - 頻 率 曲 綫

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規 格 ITEM		CF2-80x50x25			編 號 SERIAL NO.		NO. CF1026132195			
材质特性： MATERIAL CHARACTERISTICS										
材料 牌号 Material	初始磁 导率 Initial Permeability	最大磁导率 Maximum Permeability	饱和磁感强度 Saturated induction density	饱和磁致伸缩系数 Saturated magnetostriction	填充系数 stacking factor	晶化温度 Curie Temperature	居里溫度 Curie Temperature	电阻率 Electric a-l Resistivity	使用范围 Applied Frequency Range	密度 Density
Unit symbol	μ i ±20%	GS/Oe	T	-	-	℃	Tc (℃)	ρ (Ω • m	F Mhz	d g/cm ³
Z9	880	-	1.25	<2x10 ⁻⁶	>0.75	480	>570	90	0.1-1.5	7.25
测试条件； TESTING CONDITION;					檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		确 認 APPROVAL	
1. 测试仪器： TH2826A Testing Equipment:										
2. 测试频率区间： Testing Frequency Range:										
3. 测试绕组： Testing Coil Specification:										