

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱
CUSTOMER

客户料号
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CD-20x10x10c

編號
SERIAL NO.

NO. CF1026132231

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	CD-20x10x10c			編 號 SERIAL NO.	NO. CF1026132231		
1. 形狀尺寸（單位mm）； SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 				A	20.00 ± 0.5	mm	
				B	10.00 ± 0.3	mm	
				C	10.00 ± 0.3	mm	
2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS;							
☐ L	AL>20 μ h	TEST FREQ	1KHZ, 0. 25V, 100 Ω	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)				43.56			
有效截面积Ae (cm²)				48			
磁芯常数 (mm ⁻¹)				0.906			
有效体积Ve (mm ³)				2092.5			
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		CD-20x10x10c					編 號 SERIAL NO.		NO. CF1026132231					
1. 形壯尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit:mm): = 							☒ L		AL>20 μ h		1KHZ, 0. 25V, 100 Ω			
							☐ 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		
		20					20	10	10					
+		/					0.5	0.3	0.3					
—		/					0.5	0.3	0.3					
1		24. 6					19.98	10.03	10.02					
2		25. 6					19.92	10.01	10.03					
3		24. 7					20.04	10.04	10.01					
4		25. 8					19.96	10.13	10.05					
5		25. 9					19.92	10.00	9.99					
6		24. 9					20.08	10.14	9.97					
7		25. 9					20.04	10.02	10.05					
8		24. 6					20.08	10.05	10.05					
9		25. 2					20.04	10.07	9.99					
10		24. 7					20.02	10.11	10.00					
X		25. 2					20.01	10.06	10.02					
Y/N		Y					Y	Y	Y					
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS TH2826A 							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 認 APPROVAL			
							趙 利勤		李 新义		王 传军			

阻 抗 - 頻 率 曲 綫

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

規 格 ITEM		CD-20x10x10c			編 號 SERIAL NO.		NO. CF1026132231			
材质特性： MATERIAL CHARACTERISTICS										
材料 牌号 Material	初始磁 导率 Initial Permeability	比损耗因数 Relative loss factor	饱和磁感强度 Saturated induction density	剩磁 Remanence	减落因数 Disaccom modation factor	比温度系 数 Relative Temperat ure coeffici	居里溫度 Curie Tempera -ture	电阻率 Electric a-l Resistiv i-ty	使用范围 Applied Frequenc y Range	密度 Densit y
Unit symbol	μ i ±20%	tan σ / μ i	T	mT	Df	℃	Tc (℃)	ρ (Ω • m	F Mhz	d g/cm³
Z9	12000	<8*10^-6	>360(25℃)	110	<2*10^-6	0-70	>110	0.15	-	4.9
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:										