

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱
CUSTOMER

客户料号
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CF-64x40x25

編號
SERIAL NO.

NO.CF1026134892

日期
DATE

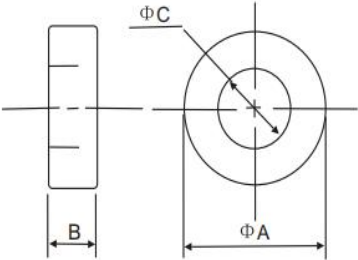
2024年7月6日

出圖 DRAWING		
發行 ISSUE	復核 CHECKED	核準 APPROVAL
趙 利勤	李 新义	王 传军
DATE: 2024/7/6		

承認 CUSTOMER APPROVAL

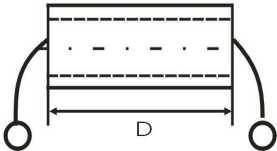
承 認 書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

規 格 ITEM	CF-64x40x25			編 號 SERIAL NO.	NO.CF1026134892		
1. 形狀尺寸（單位mm）； SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 					A	64.00 ± 1	mm
					B	40.00 ± 1	mm
					C	25.00 ± 0.5	mm
					外壳外径	69.00 ± 1	mm
					外壳内径	36.00 ± 1	mm
					外壳高度	30.00 ± 0.5	mm
2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS;							
☒ L	AL>150uH	TEST FREQ	1khz, 0. 25v	測試儀器 TESTING INSTRUMENTS			
☒ Q		TEST FREQ	KHZ MHZ	1. Q-METER: ☐ HP-4342A ☐ MQ-172			
☐ Z		Z3=	KHZ MHZ	2. LCR-METER: ☐ TH2826			
		Z4=	KHZ MHZ	3. IMPEDANCE ANALYZER: ☐ HP-4191A ☐ Agilent 16092A ☐ TH2826			
溫 度 TEMP	25±5℃	濕 度 HUMIDITY	60±8%	4. L-METER: ☐ LCR-1062A			
繞 线: WINDING		Z: Φ 0.5*100L(mm)*0.5TS		5. DIGITAL MINI-OHM METER: VP2941A			
3. 外 观 THE LIMIT OF BREAKACE:							
項 目 Item				標準值 Standard Value			
平均磁路长度Le (cm)				16. 34			
有效截面积Ae (cm²)				2. 25			
铁芯重量g				260			
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		CF-64x40x25					編 號 SERIAL NO.		NO.CF1026134892					
1. 形壯尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit/mm): = 							☒ L		AL>150uH					
							☐ Q				KHZ MHZ			
							☐ Z				Z1= KHZ MHZ			
											Z4= KHZ MHZ			
							溫 度 TEMP		25±5℃		濕 度 HUMIDITY		60±8%	
							绕 线: WINDING							
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		
		150					64	40	25					
+		/					1	1	0.5					
—		0					1	1	0.5					
1		196.5					63.94	40.12	25.05					
2		202.4					63.74	40.04	25.08					
3		212.5					64.13	40.16	25.02					
4		210.5					63.87	40.16	25.13					
5		211.5					63.74	39.64	24.97					
6		195.0					64.26	40.20	24.92					
7		235.8					64.13	40.08	25.13					
8		210.3					64.26	40.20	25.13					
9		232.7					64.13	40.28	24.97					
10		196.0					64.06	40.08	25.00					
X		210.3					64.03	40.10	25.04					
Y/N		Y					Y	Y	Y					
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS LCR-1062A 							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		CF-64x40x25			編 號 SERIAL NO.		NO.CF1026134892		
材质特性： MATERIAL CHARACTERISTICS									
饱和磁感强度 (Bs) Saturated induction density	饱和磁致伸缩 系数 Saturated magnetostric tion	初始磁导率 (μ i) Permeabilit y	最大磁导率 (μ max) Maximum Permeability	居里温度 (Tc) Curie Temperature	晶化温度 (Tx) Crystall ization temperat	密度 (ρ) Density	电阻率 (δ) Resistiv ity	填充系数 (k) Stacking Factor	工作温度
T		Gs/Oe	Gs/Oe	℃	℃	g/ cm3	u Ω . cm	-	℃
1.25	<2*10^(-6)	8.5*10^4	40*10^4	570	480	7.25	130	>0.75	-55℃~130℃
测试条件； TESTING CONDITION;					檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		确 認 APPROVAL
1. 测试仪器： LCR-1062A Testing Equipment:									
2. 测试频率区间： Testing Frequency Range:									
3. 测试绕组： Testing Coil Specification:									