

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱
CUSTOMER

客户料号
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION

CF-26x19x10

編號
SERIAL NO.

NO.CF1026132177

日期
DATE

2024年5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: 2024/5/6		

承認 CUSTOMER APPROVAL

承認書
SPECIFICATION FOR APPROVAL

規格 ITEM	CF-26x19x10			編號 SERIAL NO.	NO.CF1026132177		
1. 形狀尺寸（單位mm）； SHAPE & DIMENSION(unit/mm); 					A	26.00 ± 0.8	mm
					B	10.00 ± 0.5	mm
					C	19.00 ± 0.5	mm
					外壳外径	28.80 ± 0.5	mm
					外壳内径	16.50 ± 0.5	mm
					外壳高度	12.50 ± 0.3	mm
2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS;							
☒ L	AL>40uH	TEST FREQ	1khz, 0.3v	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			
繞線: WINDING		Z: Φ 0.5*100L(mm)*0.5TS		5. DIGITAL MINI-OHM METER: VP2941A			
3. 外觀 THE LIMIT OF BREAKACE:							
項目 Item				標準值 Standard Value			
平均磁路長度Le (cm)				7.1			
有效截面積Ae (cm²)				0.28			
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	CF-26x19x10					編 號 SERIAL NO.		NO.CF1026132177						
1. 形壯尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit:mm): = 							☒ L		AL>40uH					
							☐ Q				KHZ MHZ			
							☐ Z				Z1= KHZ MHZ			
											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		
		40					26	10	19					
+		/					0.8	0.5	0.5					
—		0					0.8	0.5	0.5					
1		50.1					25.97	10.03	19.04					
2		49.6					25.90	10.01	19.06					
3		50.6					26.05	10.04	19.02					
4		50.4					25.95	10.13	19.10					
5		48.7					25.90	10.00	18.98					
6		52.1					26.10	10.14	18.94					
7		51.6					26.05	10.02	19.10					
8		50.8					26.10	10.05	19.10					
9		51.0					26.05	10.07	18.98					
10		52.1					26.03	10.11	19.00					
X		50.7					26.01	10.06	19.03					
Y/N							Y	Y	Y					
2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS LCR-1062A 							檢 測 INSPECTION		復 核 CHECK		確 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-26x19x10			編 號 SERIAL NO.		NO.CF1026132177		
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:									