

承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户名稱
CUSTOMER

客户料号
CUS. P/N

尺寸
DIMENSION




CFS9-28X13X20X11-7.2

編號
SERIAL NO.

NO. CF1025411620

日期
DATE

2024年5月8日

| 出圖 DRAWING | | |
|---|---|---|
| 發行 ISSUE | 復核 CHECKED | 核準 APPROVAL |
|  |  |  |
| DATE: 2024/5/8 | | |

| 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: 13809826886

洪先生: 13809826886

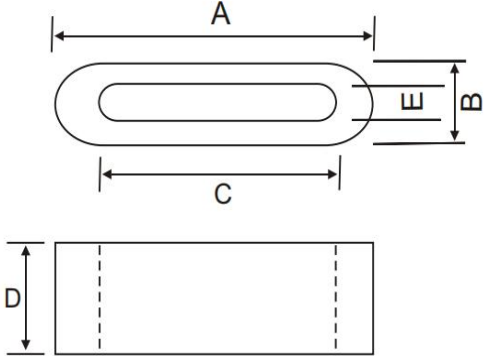
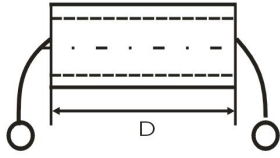



承認書

SPECIFICATION FOR APPROVAL

| | | | |
|---|------------------------|--|---|
| 規格 ITEM | CFS9-28X13X20X11-7.2 | 編號 SERIAL NO. | NO. CF1025411620 |
| 1. 形狀尺寸 (單位mm) ; SHAPE & DIMENSION(unit/mm); | | A | 28.00 ± 0.8 mm |
| | | B | 13.00 ± 0.5 mm |
| | | C | 20.00 ± 0.8 mm |
| | | D | 13.00 ± 0.5 mm |
| | | E | 7.20 ± 0.5 mm |
| | | F | |
| | | G | |
| | | 2. 電器性能檢測項目 ELECTTRONICAL REQUIREMENTS; | |
| <input type="checkbox"/> L | | TEST FREQ | 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS |
| <input type="checkbox"/> Q | | TEST FREQ | KHZ MHZ 1. Q-METER: <input type="checkbox"/> HP-4342A <input type="checkbox"/> MQ-172 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Z | Z1=30 Ω MIN 25MHZ | KHZ | Z3= KHZ MHZ 2. LCR-METER: <input type="checkbox"/> TH2826 |
| | Z2=90 Ω MIN 100MHZ | KHZ | Z4= KHZ MHZ 3. IMPEDANCE ANALYZER: <input checked="" type="checkbox"/> HP-4191A <input type="checkbox"/> Agilent 16194A <input type="checkbox"/> E4991A |
| 溫度 TEMP | 25±5℃ | 濕度 HUMIDITY | 60±8% |
| 繞線: WINDING | Z: Φ0.5*100L(mm)*0.5TS | | 4. L-METER: <input type="checkbox"/> TH-2775B 5. DIGITAL MINI-OHM METER: VP2941A |
| 3. 外觀 THE LIMIT OF BREAKAGE: | | | |
| 項目 Item | | 標準值 Standard Value | |
| 一處缺陷的面积 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 breakage | | ≤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 | CFS9-28X13X20X11-7.2 | | | | | 編 號 SERIAL NO. | NO. CF1025411620 | | | | | | | |
|---|---------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------------------|---|-------|--|-------|---|---|---|--|
| 1. 形狀尺寸(单位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit/mm): | | | | | | | <input type="checkbox"/> L | | | | | | | |
|  | | | | | | | <input type="checkbox"/> Q | | | | KHZ MHZ | | | |
| | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> Z | | Z1=30 Ω MIN KHZ 25MHZ | | Z1= KHZ MHZ | | | |
| | | | | | | | | | Z2=90 Ω MIN KHZ 100MHZ | | Z4= KHZ MHZ | | | |
| | | | | | | | 溫 度 TEMP | | 25±5°C | | 濕 度 HUMIDITY | | 60±8% | |
| | | | | | | | 繞 線: 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(μH) | Z1(Ω) | Z2(Ω) | Z3(Ω) | Z4(Ω) | A | B | C | D | E | F | | |
| | | | 30 | 90 | | | 28 | 13 | 20 | 13 | 7.2 | | | |
| + | | | / | / | | | 0.8 | 0.5 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | | | |
| - | | | 0 | 0 | | | 0.8 | 0.5 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | | | |
| 1 | | | 46.8 | 111.6 | | | 27.97 | 13.04 | 20.04 | 12.96 | 7.19 | | | |
| 2 | | | 46.3 | 117.0 | | | 27.89 | 13.01 | 20.06 | 13.03 | 7.21 | | | |
| 3 | | | 53.8 | 115.2 | | | 35.63 | 13.05 | 20.02 | 12.99 | 7.22 | | | |
| 4 | | | 47.4 | 113.4 | | | 36.50 | 13.17 | 20.10 | 12.97 | 7.19 | | | |
| 5 | | | 40.2 | 111.8 | | | 36.43 | 13.00 | 19.98 | 13.00 | 7.22 | | | |
| 6 | | | 43.7 | 114.9 | | | 35.70 | 13.18 | 19.94 | 12.95 | 7.21 | | | |
| 7 | | | 43.8 | 111.9 | | | 28.06 | 13.03 | 20.10 | 13.01 | 7.23 | | | |
| 8 | | | 43.7 | 112.9 | | | 36.12 | 13.07 | 20.10 | 12.99 | 7.20 | | | |
| 9 | | | 47.0 | 116.0 | | | 36.23 | 13.09 | 19.98 | 12.99 | 7.24 | | | |
| 10 | | | 48.7 | 111.6 | | | 28.03 | 13.14 | 20.00 | 12.90 | 7.19 | | | |
| X | | | 46.1 | 113.6 | | | 32.86 | 13.08 | 20.03 | 12.98 | 7.21 | | | |
| Y/N | | | Y | Y | | | Y | Y | Y | Y | Y | | | |
| 2. 測試儀器 TESTING INSTRUMENTS HP 4191A | | | | | | | 檢 測 INSPECTION | | 復 核 CHECK | | 確 認 APPROVAL | | | |
| | | | | | | |  | |  | |  | |  | |

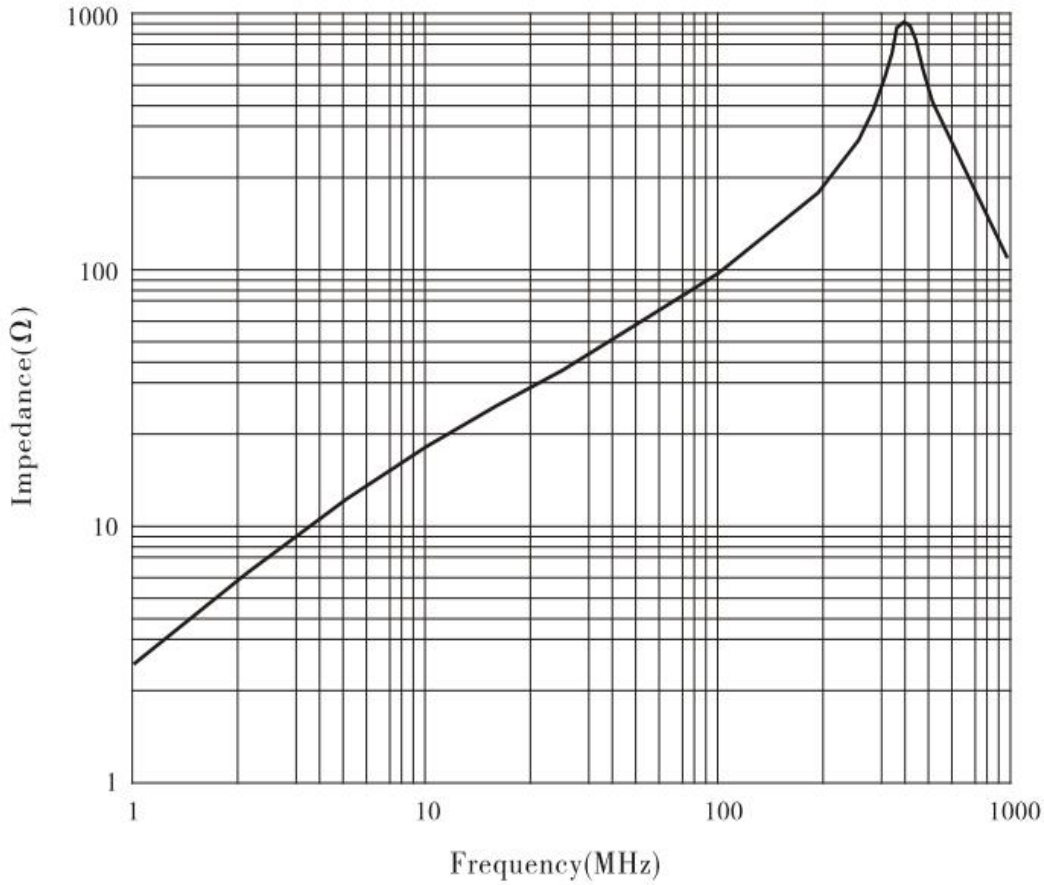
阻抗 - 頻率曲綫

IMPEDANCE V.S.FREQUENCY (Z-Y)

| | | | |
|------------|----------------------|------------------|------------------|
| 規格 ITEM | CFS9-28X13X20X11-7.2 | 編號 SERIAL NO. | NO. CF1025411620 |
|------------|----------------------|------------------|------------------|

材质特性：
MATERIAL CHARACTERISTICS

| 材料 牌号 Material | 初始磁 导率 Initial Permeability | 比损耗因子 Relative Loss Factor | 比温度系数 Relative Temperature Coefficient | 饱和磁通密度 Saturation Magnetic Flux Density | 剩磁 Reman- ence | 矫顽力 Coercivi- ty | 居里温度 Curie Tempera- ture | 电阻率 Electric Resistiv- ity | 使用范围 Applied Frequency Range | 密度 Density |
|----------------------|--------------------------------------|---|---|--|----------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| Unit symbol | μ_i $\pm 20\%$ | $\tan \delta / \mu_i$ $\times 10^{-6}$ | $\alpha \mu_i \gamma$ $\times 10^{-6}$ | Bs (MT) | Br (MT) | HC (A/m) | Tc (°C) | ρ ($\Omega \cdot m$) | F Mhz | d g/cm ³ |
| F9 | 850 | 16(0.1MHz) | 5-10 | 350(1600A/m) | 200 | 20 | >110 | >10 ⁵ | 0.1-1.5 | 4.6 |



| | | | |
|---|-------------------|--------------|-----------------|
| 测试条件； TESTING CONDITION; | 檢 測 INSPECTION | 復 核 CHECK | 确 認 APPROVAL |
| 1. 测试仪器： HP 4191 A 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: | | | |

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [canfeng manufacturer](#):

Other Similar products are found below :

[CSR9-170B](#) [CUF9-230C](#) [CSR9-200D](#) [CSR9-160B](#) [CUF9-250D](#) [CSR9-190C](#) [CUF9-300D](#) [CFS9-36*9.4*28*14.8-2.0](#) [CNF-50A](#) [CRH-16x50.8x8](#) [CFN40-26*9*20.6*17.5-2.6](#) [CF2-40x25x15](#) [CF2-80x50x25](#) [CF2-50x32x20-100](#) [CF2-59*40*20](#) [CD-20x10x10c](#) [CT2-26x28.5x13](#) [CN65-40.5x15x27.4](#) [CT2-36x15x23](#) [CSR9-130B](#) [CD-50x25x20](#) [CF2-32x20x10](#) [CRH-16x28x10](#) [CT2-28x28x16](#) [CF2-30x20x10](#) [CT9-16x8x9](#) [CRH-22.5x29x13.8](#) [CRH-14.2x20x9.5](#) [CT2-36x23x13](#) [CSR9-25x12x15](#) [CNF-100](#) [CT2-18x8x10](#) [CT2-25x8x15](#) [CT2-16x10x10](#) [CRH-14x15x7.2](#) [CRH-15x12x10.5](#) [CRH-22x24x15](#) [CNF-130A](#) [CSR9-80A](#) [CT9-25x20x15](#) [CRH17.5x28.5x11.5](#) [CRH17.5x28.5x10.5](#) [CT2-22.5x8x13.8](#) [CRH-22x20x15](#) [CRH14.2x28.5x9](#) [CFS9-28X13X20X11-7.2](#) [CRH-14.2x28.5x4.5](#) [CT2-22x8x14](#) [CNF-65](#) [CT2-28x13x16](#)