



深圳市首韩科技有限公司

SHENZHEN SHOUHAN TECHNOLOGY CO., LTD

Tel: 0755-27597601 Fax: 0755-27597491

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 Customer:

产品名称 Project:

磁环


规格型号 Part No:

SHKJ 2020-0830B

贵公司承认印 Approval signatures

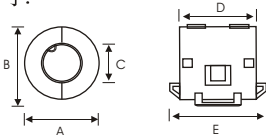
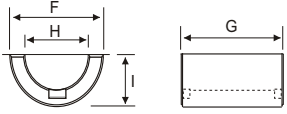

料 号/Part No.	签 章/Signatures

日期 Date:

拟制/Drawn	李春风	
审核/Check	钟华华	
批准/Approved	罗孝金	

承 認 書

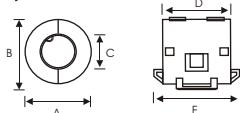

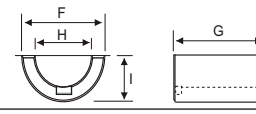
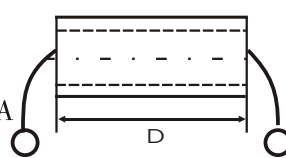
SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶名稱 CUSTOMER		日期 DATE	2019.5.20
規 格 ITEM	SHKJ 2020-0830B	編 號 SERIAL NO.	
<p>1.1. 形狀尺寸(單位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit/mm):</p> <p>外殼尺寸:</p>  <p>磁芯尺寸:</p> 		<p>1.2. 實物圖: The Sample::</p> 	
		A	19.5 ± 1.0 mm
		B	23.0 ± 1.0 mm
		C	8.0 ± 0.8 mm
		D	19.5 ± 1.0 mm
		E	26 ± 1.0 mm
		F	16 ± 0.6 mm
		G	16 ± 0.5 mm
		H	8 ± 0.5 mm
		I	8 ± 0.5 mm
<p>2. 電氣性能檢測項目: ELECTRICAL REQUIREMENTS:</p>		<p>測試儀器 TEST INSTRUMENTS</p>	
<input type="checkbox"/> L		TEST FREQ	KHZ MHZ
<input type="checkbox"/> Q		TEST FREQ	KHZ MHZ
<input checked="" type="checkbox"/> Z	Z1=40Ω MIN 25 KHZ	Z2=105Ω MIN 100 KHZ	
	Z3= / KHZ MHZ	Z4= / KHZ MHZ	
溫度 TEMP	℃	濕 度 HUMIDITY	%
綫 組 WINDING	Φ0.5x0.5TSx100L(mm)		
		<p>1. Q-METER: ○HP 4342A ○MQ-172</p> <p>2. L.C.R. METER: ○HP 4284A</p> <p>3. IMPEDANCE ANALYZER: ∅HP 4396B ○HP 4191A ○E4991A ∅Agilent 16092A-TESTFIXTURE</p> <p>4. L-METER: ○TH 2817A</p> <p>5. DIGITAL MINI-OHMMETER: ○VP2941A</p>	
<p>3. 外觀: THE LIMIT OF BREAKAGE:</p>			
項 目 Item		標 準 值 Standard Value	
一處缺陷的面積 Area of a breakage		≤2mm ²	
總缺陷面積 All area of the breakage		≤2mm ²	
缺陷深度 The depth of the breakage		≤0.4mm	
毛刺長度 The length of burr		≤0.2mm	

深圳市首韩科技有限公司

檢驗數據

INSPECTION DATA

客戶名稱 CUSTOMER				日期 DATE	2019.5.20			數量 QUANTITY	5PCS			
編號 SERIAL NO.				形狀尺寸(單位/毫米): SHAPE & DIMENSION(unit/mm): 外觀尺寸: 					實物圖: The Sample::: 			
規格 ITEM		SHKJ 2020-0830B										
線組 WINDING		Φ0.5x0.5TSx100L(mm)		磁芯尺寸: 								
測試頻率 TEST FREQ		Z1= 25 MHZ	Z2= 100 MHZ									
		Z3= / MHZ	Z4= / MHZ	溫度 TEMP		℃		濕度 HUMIDITY		%		
項目 TEST ITEM	電氣性能 ELECTRIC CHARACTERISTICS			尺寸(單位:毫米) DIMENSION(unit:mm)								
	Z1(Ω)	Z2(Ω)	Z3(Ω)	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	40	105		19.5	23.0	8.0	19.5	26	16	16	8	8
+	/	/		1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5
-	0	0		1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.6	0.5	0.5	0.5
1	59.2	145.6		19.30	22.96	7.90	19.40	26.10	16.12	16.13	7.90	8.12
2	58.6	147.0		19.40	22.99	7.93	19.50	26.11	16.10	16.15	7.93	8.15
3	57.8	147.2		19.39	22.95	7.88	19.48	26.20	16.16	16.12	7.88	8.16
4	58.4	146.8		19.37	22.97	7.83	19.46	26.15	16.19	16.18	7.83	8.14
5	59.0	146.4		19.35	23.03	7.92	19.44	26.22	16.15	16.16	7.92	8.13
6	58.0	145.6		19.33	23.06	7.89	19.42	26.18	16.20	16.20	7.89	8.15
7	57.6	147.1		19.38	23.20	7.91	19.47	26.13	16.25	16.09	7.91	8.18
8	58.2	146.6		19.36	23.10	8.08	19.49	26.17	16.28	16.12	7.93	8.20
9	59.4	145.8		19.34	23.13	8.04	19.42	26.19	16.25	16.20	8.02	8.10
10	57.4	146.4		19.32	23.11	8.07	19.48	26.21	16.23	16.21	8.03	8.14
\bar{X}	58.36	146.45		19.35	23.05	7.94	19.45	26.16	16.19	16.15	7.92	8.14
Y/N	Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
測試儀器: TEST INSTRUMENTS: HP 4396B+16092A								檢驗 INSPECTED 吴小平	復核 CHECKED 钟华华		確認 APPROVED 罗孝金	

深圳市首韩科技有限公司

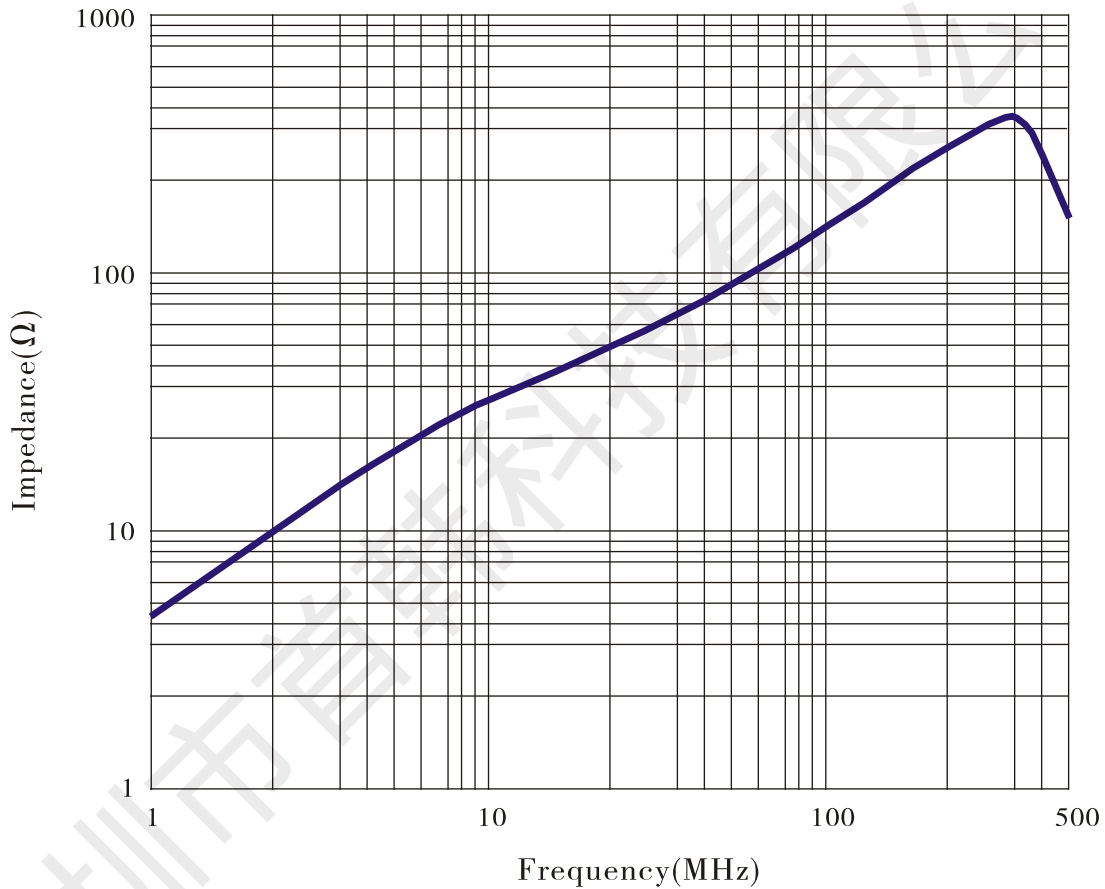
阻抗 - 頻率曲綫

IMPEDANCE V.S FREQUENCY (Z-Y)

客戶名稱 CUSTOMER		日期 DATE	2019.5.20
規格 ITEM	SHKJ 2020-0830B	編號 SERIAL NO.	

材質特性 MATERIAL CHARACTERISTICS

材料牌號 Material	初始磁導率 Initial Permeability	比損耗因子 Relative Loss Factor	比溫度系數 Relative Temperature Coefficient	飽和磁通密度 Saturation Magnetic Flux Density	剩磁 Remanence	矯頑力 Coercivity	居裏溫度 Curie Temperature	電阻率 Electrical Resistivity	密度 Density
Unit symbol	μ_i $\pm 20\%$	$\tan \delta / \mu_i$ $\times 10^{-6}$	$\alpha \mu_i \%$ $\times 10^{-6}$	B_s (MT)	Br (MT)	HC (A/m)	T_c (°C)	ρ ($\Omega \cdot m$)	d g/cm ³
F9	850	16 (0.1MHz)	5 - 10	280(1600A/m)	200	20	>130	>10 ⁵	4.6



測試條件：
TESTING CONDITION:

- | | |
|---|---------------------|
| 1. 測試儀器：
Testing Equipment: | HP 4396B+16092A |
| 2. 測試頻率區間：
Testing Frequency Range: | 1-500MHz |
| 3. 測試綫組：
Testing Coil Specification: | Φ0.5x0.5TSx100L(mm) |

測試 TESTED	復核 CHECKED	確認 APPROVED
吴小平	钟华华	罗孝金

深圳市首韩科技有限公司

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Ferrite Clamp On Cores](#) category:

Click to view products by [SHOU](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CS28B0984](#) [CS28B1501](#) [CV28B1642](#) [RA33B4340](#) [IL25B0642K](#) [SA28B0121](#) [SS33B2033](#) [HI28B2039](#) [RA33B2480](#) [TC28B0937](#)
[432703037561](#) [USB28B2034](#) [432202209491](#) [4327 018 21641](#) [CF28B0642](#) [SS33B2035](#) [TC28B2000](#) [CF28B1937](#) [SS20B2037](#) [TC20B1500](#)
[SS25B2032](#) [SS20B2034](#) [PM28B0686](#) [RA20B1729](#) [CS33B4000](#) [TC33B0805](#) [SS33B2040](#) [TC28B1501](#) [AS33B2036](#) [AS25B2032](#)
[TC28B0550](#) [AS25B2036](#) [AS28B2027](#) [F9 SCRC 35B](#) [SHKJ 1325 0330A](#) [CS33B2000](#) [74271111](#) [74271132](#) [74271132S](#) [74271142](#) [74271222](#)
[7427151](#) [74271622S](#) [RRH-100-50-100](#) [RRH-105-55-200](#) [RRH-142-70-285](#) [RRH-175-107-285](#) [RRH-186-102-250](#) [RRH-186-102-286](#) [RRH-259-128-286](#)