

东莞市祥如电子有限公司

承认书

(SPECIFICATION FOR APPROVAL)

客户 (CUSTOMER)	
规格型号 (PART NAME)	XRRH20*10*10
客户料号 (CUSTOMER PART NO.)	
产品编号 (PART NO.)	
版本 (REVISION)	
日期 (DATA)	2023年4月8日


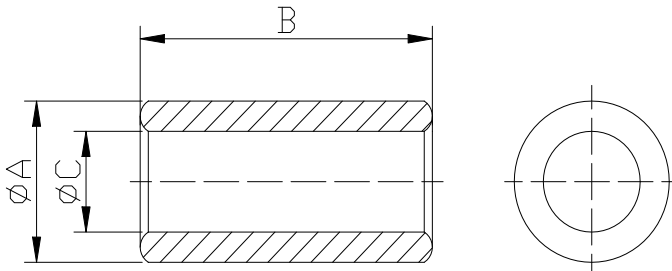
出厂签章:

核准 (APPROVAL)	审核 (CHECKED)	承办 (PREPARED)
陈根荣	范海军	刘 伟

客户签章:

核准 (APPROVAL)	审核 (CHECKED)	承办 (PREPARED)

产品规格书 SPECIFICATION FOR APPROVEAL

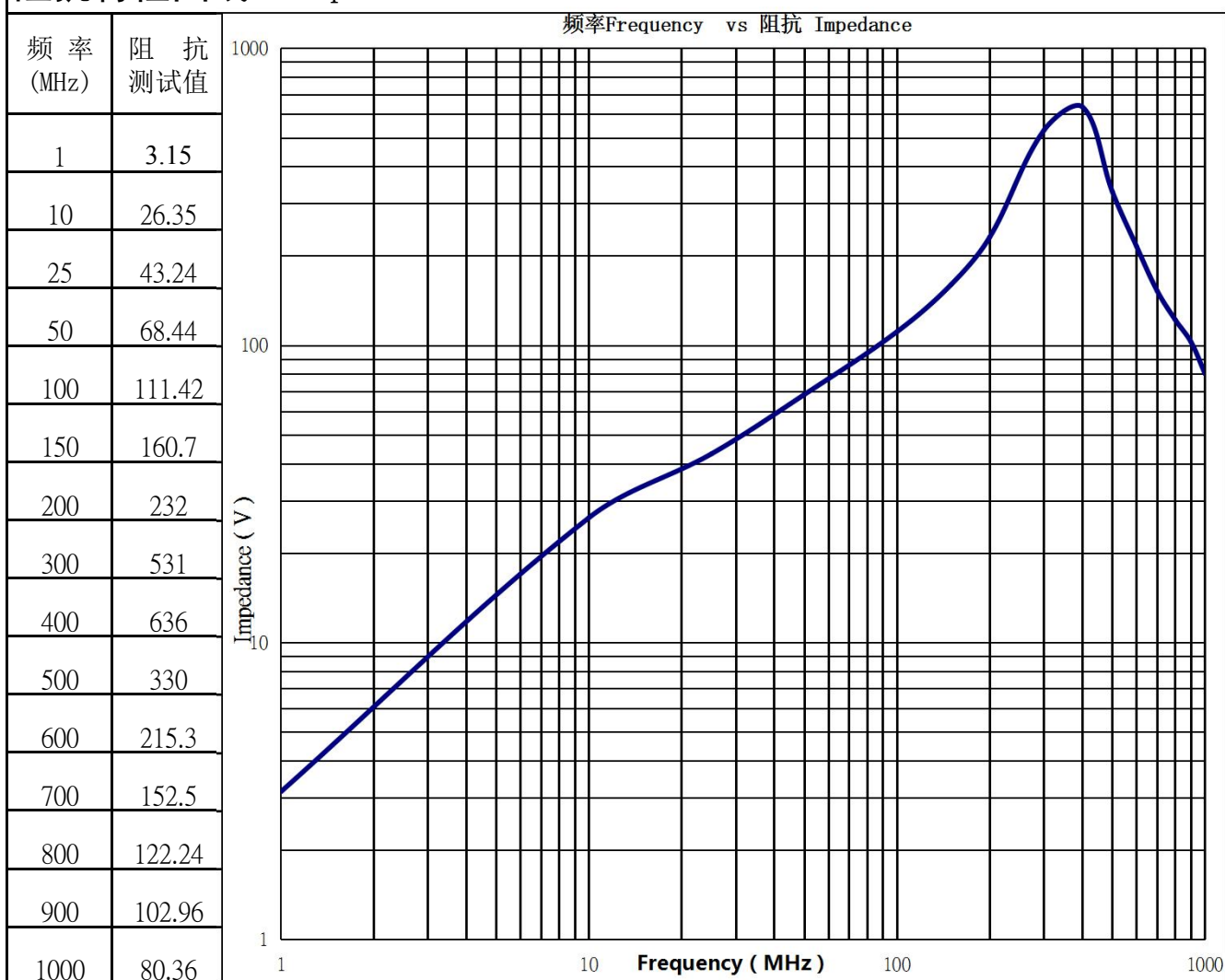
客户 CUSTOMER						
客户料号 PART NUMBER						
品名 DESIGNATION		镍锌铁氧体EMI磁环				
规格 ITEM		XRRH20*10*10				
材质 MATERIAL		RF5M (新料配制)				
外形尺寸 DIMENSIONS		 				
A	20.0±0.40 (外径)					
B	10.0±0.50 (高度)					
C	10±0.30 (内孔)					
D						
E						
F						
H						
N						
P						
W						
L1						
L2						
电气特性 ELECTRIC CHARACTER		Z1 (Ω)	Z2 (Ω)	L1 (uH)	L2 (uH)	Q
		25 MHz	100 MHz			
		≥ 30	≥ 60			
测试线圈 WINDING		2 UEW Φ0.65×100 mm 1/2Ts				
测试仪器 TEST INSTRUMENTS		HP4191A				
测试环境 TEST CONDITIONS		温度/temperature 25 °C 湿度/humidity 75 %				
外观标准 APPEARANCE		1. 清洁: 外表允许轻微灰尘 2. 毛刺: 允许轻微毛刺存在 3. 粘模: 允许轻微粘模		4. 裂纹: 允许表面轻微裂纹 5. 掉块: 面积≤1.25mm ² , 数量≤2, 深度≤0.2mm		
客户承认 APPROVAL BY CUSTOMER		1. 样品检验合格后请回签此份承认书, 未回签则视为默认。 2. 我司出货检验将以此承认书为标准。				
批 准 APPROVED		审 核 CHECKED		制 定 REPORTED		
陈根荣		范海军		刘 伟		

检测报告 INSPECTION DATA											
日期 DATE		2023-4-8			数量 QUANTITY			10 PCS			
客户 CUSTOMER											
规格 ITEM		XRRH20*10*10									
材质 MATERIAL		RF5M (新料配制)									
测试线圈 WINDING				2 UEW $\Phi 0.65 \times 100$ mm 1/2Ts							
测试仪器 TEST INSTRUMENTS				HP4191A 游标卡尺							
测试环境 TEST CONDITIONS				温度/temperature				25 °C			
				湿度/humidity				75 %			
SPEC	ELECTRIC CHARACTER				DIMENSION (Unit:mm)						外观
	Z1(Ω)	Z2(Ω)	L1(μ H)	Q	A	B	C				
	25 MHz	100MHz			20	10	10				
TOL	≥ 30	≥ 60			± 0.40	± 0.50	± 0.30				OK
1	43.42	111.42			20.01	10.01	10.09				OK
2	43.42	111.46			19.94	9.80	10.04				OK
3	42.81	110.68			19.93	9.83	10.03				OK
4	43.1	111.24			20.06	10.06	10.11				OK
5	42.89	110.97			19.96	9.86	10.05				OK
6	43.46	111.42			20.04	10.10	10.06				OK
7	43.08	110.98			19.87	9.84	10.08				OK
8	43.19	111.62			19.92	9.96	10.08				OK
9	43.28	110.89			20.10	10.12	10.01				OK
10	43.68	111.64			19.86	9.89	10.09				OK
X	43.23	111.23			19.97	9.95	10.06				
R											
Y/N	Y	Y			Y	Y	Y				Y
批准 APPROVED				审核 CHECKED				制定 REPORTED			
陈根荣				范海军				刘伟			

材质与特性 Material and Impedance

客户 CUSTOMER		日期 DATE	2023年4月8日
规格 ITEM	XRRH20*10*10	材质 MATERIAL	RF5M

阻抗特性曲线 Impedance curve:



材质

材料牌号	初始导磁率	使用频率范围	饱和磁通密度	剩余磁束密度	矫顽力	居里温度	表面电阻率	密度
UNIT	μi	MHz	Bs	Br	Hc	Tc	ρ	d
			Gauss	Gauss	A/m	°C	Ω-cm	g/cm ³
RF5M	400	0.1~1.0	2500	1200	≤40	≥150	≥1×10 ⁷	4.8

陈根荣

范海军

刘伟

单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>XR\(祥如\)](#)