



# 东莞市祥如电子有限公司

## 产品规格书

客戶名稱 :

材质 : HCM2

圖號 :

品名 : XRT16\*16\*8

日期 :

### 貴公司確認

承認

暫時承認,修改如下

不承認,原因如下

意見

備注 : 樣品如無問題,煩請貴司承認後盡快將承認書回傳我司!

详述	符合
----	----

客户		表号	3 (1)
品名	铁氧体磁芯	样品名称	XRT16*16*8
批号			

1 产品标识

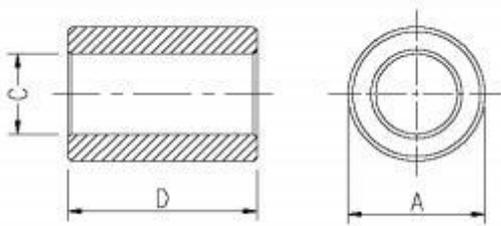
XRT    16    \*    16    \*    8  
  1        2            3            4  

- (1) 型号
- (2) 外径
- (3) 高度
- (4) 内径

配置

产品图片

2 尺寸



序号	尺寸 (mm)	
A	16.00	±0.3
B		
C	8.00	±0.3
D	16.00	±0.3
E		
F		
G		
H		
I		

3. 电气性能测试指标

No.	特点				
	频率	阻抗			
1	25 MHz	50 Ω Min.			
2	100 MHz	150 Ω Min.			

	测试	审核	批准
	向瑛	李平	刘恩刚

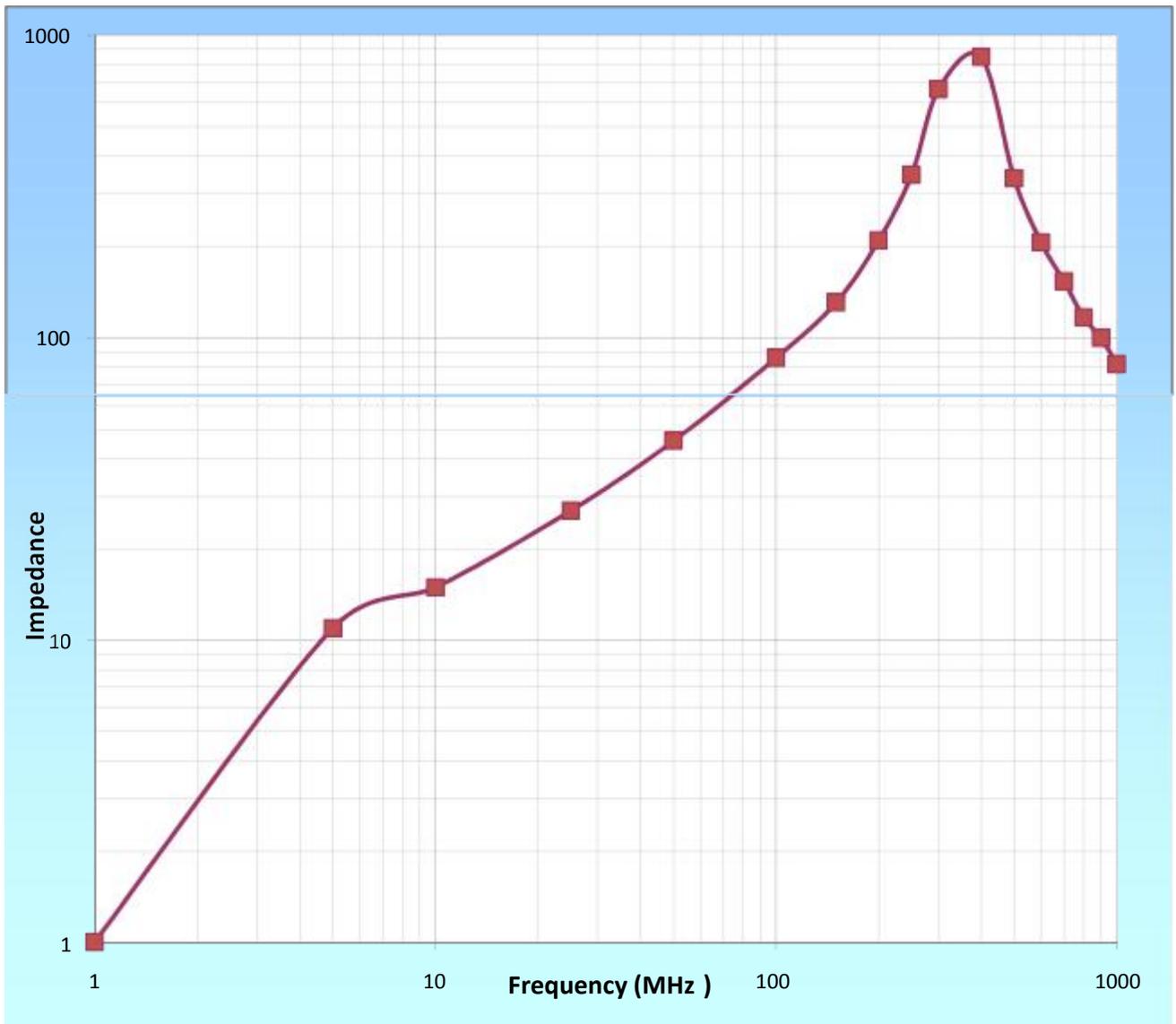
# 详述

符合

客户		表号	3 (2)
品名	铁氧体磁芯	样品名称	XRT16*16*8
批号			

8 阻抗与频率的特性曲线

Freq. (MHz)	1	5	10	25	50	100	150	200	250	300	400	500	600	700	800	900	1000
Z(Ω)	1	11	15	27	46	86	131	210	346	663	847	337	207	154	117	100	82



	测试	审核	批准
	向瑛	李平	刘恩刚

详述			符合
客户		表号	3 (3)
品名	铁氧体磁芯	样品名称	XRT16*16*8
批号			

9检测条件

检测仪器 : HP-4191A阻抗分析仪

测试条件 :  $\emptyset$  0.65mm \*120mm \* 0.5TS

温度 : 25° C      湿度 : 60%

1	电阻抗 ( $\Omega$ )			尺寸		
配置	在 25MHZ	在100MHz		外径 (A)	内径 (C)	高度 (D)
规格	50 $\Omega$ Min	150 $\Omega$ Min		16.00 $\pm$ 0.3	8.00 $\pm$ 0.3	16.00 $\pm$ 0.3
1	65.62	166.20		15.92	8.16	15.96
2	65.49	167.00		15.84	8.04	16.04
3	65.67	167.10		15.81	8.07	15.95
4	65.63	167.40		15.90	8.14	15.92
5	65.98	167.70		15.75	8.12	15.97
6	66.29	170.10		15.97	8.15	15.90
7	66.16	169.60		15.73	8.12	15.95
8	66.11	167.10		15.89	8.10	15.96
9	65.73	165.30		15.93	8.16	15.95
10	66.14	167.25		15.80	8.17	15.95
X	65.88	167.48		15.85	8.12	15.96
R	0.80	4.80		0.24	0.13	0.14

备注

	测试	审核	批准
	向瑛	李平	刘恩刚