

规格书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客戶

CUSTOMER: _____

规格

DESCRIPTION: **XRUF-35B**

日期

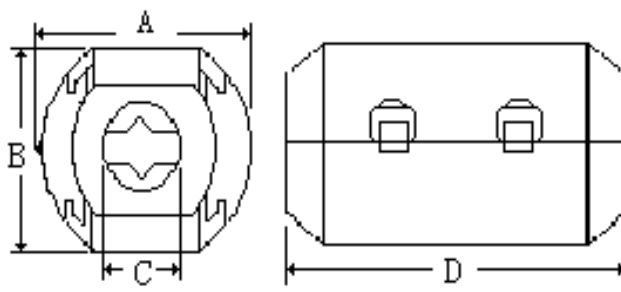
DATE: 2021. 12. 1

DRAWING出圖		
MADE	CHECKED	APPROVED
發行	檢查	確認
范进	李燕	陈荣斌
DATE : 2021年12月1日 技術科		

貴公司承認印簽
CUSTOMER APPROVED
NOTE: 請確認後簽回

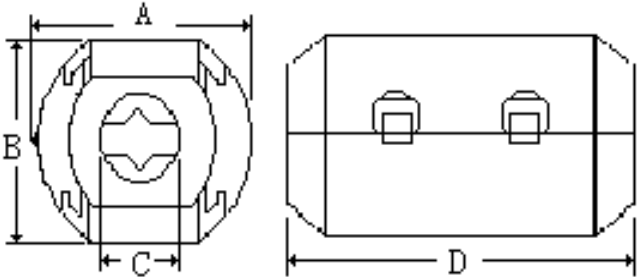
规格

SPECIFICATION

客户 CUSTOMER							
●型号 Type		XRUF-35B					
●材质 Material		ZC-5B					
●尺寸 Dimensions (mm)							
							
项目	A	B	C	D	E		
尺寸 (mm)	13±1.00	11.8±1.00	5±0.50	25.5±1.00			
●电磁性能		Electrical characteristics:					
项目	标准	测试条件			测试仪器	测试温度	
Property	Specification	线圈		频率	TEST INSTRUMENTS	Temperature	
		WINDING		Frequency			
Z1	70 Ω MIN	Φ0.65*120mm*1/2TS		60MHz	HP4191A	27°C	
Z2	132Ω MIN	Φ0.65*120mm*1/2TS		100MHz	HP4191A		
REMARK		CHECKED			APPROVED		ISSUED NO.
范进		李燕			陈荣斌		
DATE: 2021年12月1日		DATE: 2021年12月1日			DATE: 2021年12月1日		DATE

测试报告

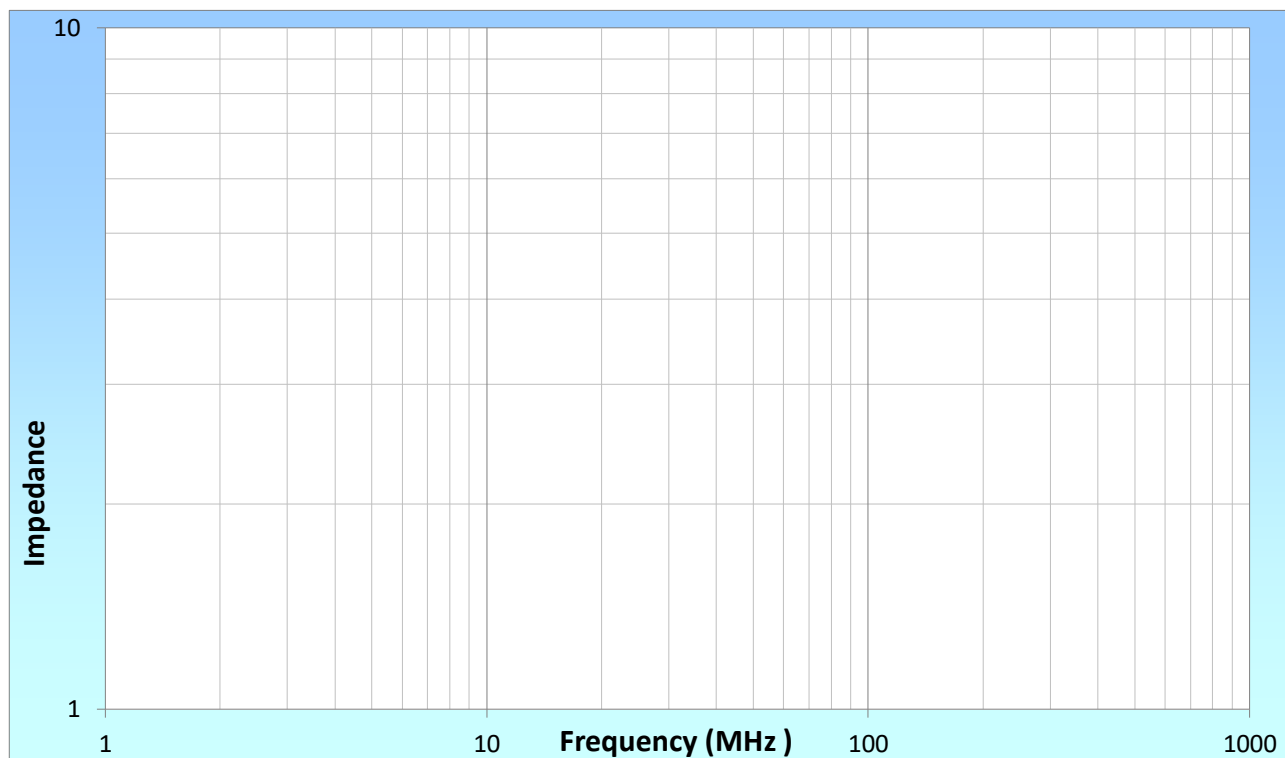
INSPECTION DATA

产品型号	XRUF-35B	材质	ZC-5B	数量: 10PCS			
客 户		日期			DATE: 2021年12月1日		
测试条件:	Φ 0.65*120mm*1/2TS 60MHz/100MHz						
测试设备:	1. 数显游标卡尺 2. HP4191A						
序 号	A(mm)	B(mm)	C(mm)	D(mm)	Z		判定
	13±1.00	11.8±1.00	5±0.5	25.5±1.00	60MHz	100MHz	
					70Ω MIN	130ΩMIN	
1	13.1	11.8	5.02	25.5	81	145	OK
2	13	11.85	5.01	25.4	81.5	145	OK
3	12.9	11.75	5.03	25.4	80	145	OK
4	12.85	11.7	5.05	25.38	81	143	OK
5	13	11.78	5.02	25.42	82	146	OK
6	12.90	11.78	5.01	25.48	80.5	144	OK
7	12.90	11.8±1.00	5.04	25.47	81.8	145	OK
8	13.00	11.86	5.05	25.51	81.9	147	OK
9	12.85	11.75	5.02	25.49	80.9	143	OK
10	12.95	11.78	5.05	25.49	82.5	145	OK
\bar{X}	12.95	11.78	5.03	25.45	81.31	144.80	OK
抽样方案	(参考GB/T2828.1-2003)						
备 注	<p style="text-align: center;">胶壳材料: PA (尼龙)</p> <div style="text-align: center;">  </div>						
INSPECTED		CHECKED			APPROVED		
范进		李燕			陈荣斌		

IMPEDANCE V.S FREQUENCY (Z-F)

CUSTOMER:	DATE	DATE: 2021年12月1日
	TYPE	XRUF-35B

MATERIAL CHARACCTERISTICS							
MAATERIAL	INITIAL	PRACTICAL	RESIDUAL FLUX	SATURATIONFLUX	MAGNETIZIN	CURIE TEMP	MATERIAL
	PERMEABILITY	PREQUENCY	DENSITY (Br)	DENSITY (Bs)	GFORCE		DENSITY
UNIT	UI	MHZ	GAUSS	GAUSS	Oested	℃	g/cm ³
M5	500±30%	0.1-1.5	1800	3100	0.48	110	4.8



TESTING CONDITION:

1. Testing Equipment:
 HP4191A
2. Testing Frequency Range:
 1-1000MHz
3. Testing coil specification
 Φ0.65 * 0.5Ts*120L (mm)

TESTED	CHECKED	APPROVED
范进	李燕	陈荣斌

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 [MaxLinear](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[CS28B0984](#) [CS28B1501](#) [CV28B1642](#) [RA33B4340](#) [IL25B0642K](#) [SA28B0121](#) [SS33B2033](#) [HI28B2039](#) [RA33B2480](#) [TC28B0937](#)
[AS28B2031](#) [432703037561](#) [USB28B2034](#) [432202209491](#) [4327 018 21641](#) [CF28B0642](#) [CF28B1937](#) [SS20B2037](#) [SS33B2032](#) [SS25B2032](#)
[SS20B2034](#) [PM28B0686](#) [RA20B1729](#) [CS33B4000](#) [TC33B0805](#) [SS33B2040](#) [TC28B1501](#) [AS33B2036](#) [AS25B2032](#) [TC28B0550](#)
[AS25B2036](#) [AS28B2027](#) [F9 SCRC 35B](#) [SHKJ 1325 0330A](#) [SHKJ 3615-2830D](#) [SHKJ 2035-0930A](#) [SHKJ 1325 0530A](#) [SHKJ 2020-0830B](#)
[SHKJ 2132-1130](#) [SHKJ 2040-0730C](#) [SHKJ 1730-0730A](#) [TFBR162820-15](#) [AFBR081629-07](#) [AFBR091628-08](#) [SHKJ 2017-0830B](#) [SHKJ](#)
[1518-0730](#) [SHKJ 3035-1330](#) [SHKJ 1833-6530F](#) [SHKJ 2032-0930](#) [SHKJ 2916-1530B](#)