

公差 TOLERANCE		
を OVER	以下 UNDER	
	6	±0.3
6	18	±0.4
18	30	±0.5
30	50	±0.6
50	80	±0.8
80	120	±1.0
120	250	±1.2

注 記

1) 部材構成

①スリーブフェライトケース

材料 : PA66

UL 燃焼クラス : 94V-0

色調 : ライトグレー

②2分割スリーブコア

材料 : Ni-Znソフトフェライト

2) 適応束線径 : $\phi 12.5 \sim 13.5 \text{mm}$

3) インピーダンス特性

$\geq 170\Omega / 100 \text{MHz}$ (1ターン)

測定条件

測定器 : RFインピーダンス/マテリアル・アナライザ

Agilent E4991A相当

電 線 : UEW $\phi 0.5 \text{mm}$ 線長 : 95mm

4) 本図面は図番DC0034A-OAの改訂図面である。

Notes

1) Components

①Sleeve ferrite case

Material : PA66

UL flame class : 94V-0

Color : Light gray

②Split Sleeve core

Material : Ni-Zn soft ferrite

2) Applicable cable Dia. : $\phi 12.5 \sim 13.5 \text{mm}$

3) Impedance

$\geq 170\Omega / 100 \text{MHz}$ (1Turn)

Test condition

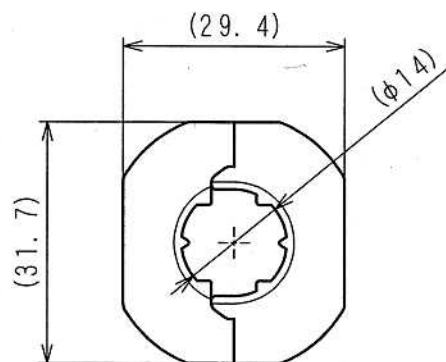
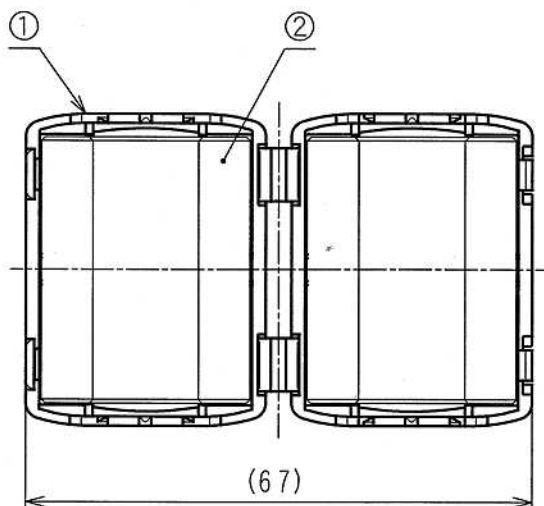
Measuring Equipment:

RF IMPEDANCE/MATERIAL ANALYZER

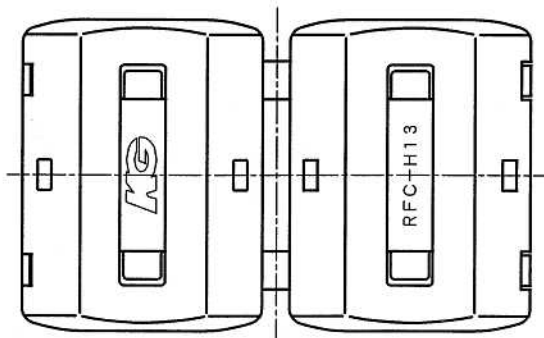
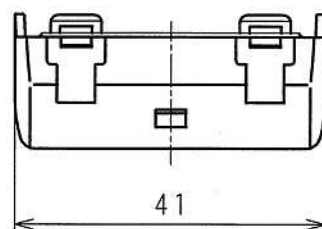
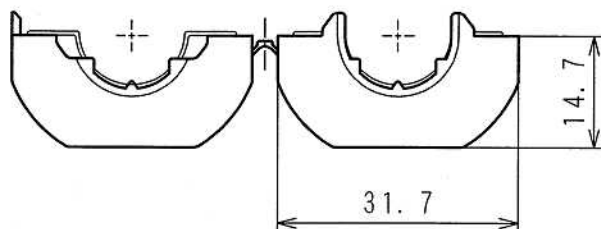
Agilent E4991A equivalent

Wire: UEW $\phi 0.5 \text{mm}$ Length : 95mm

4) This drawing is a revision of the drawing number DC0034A-OA.



嵌合状態図/LOCKED VIEW

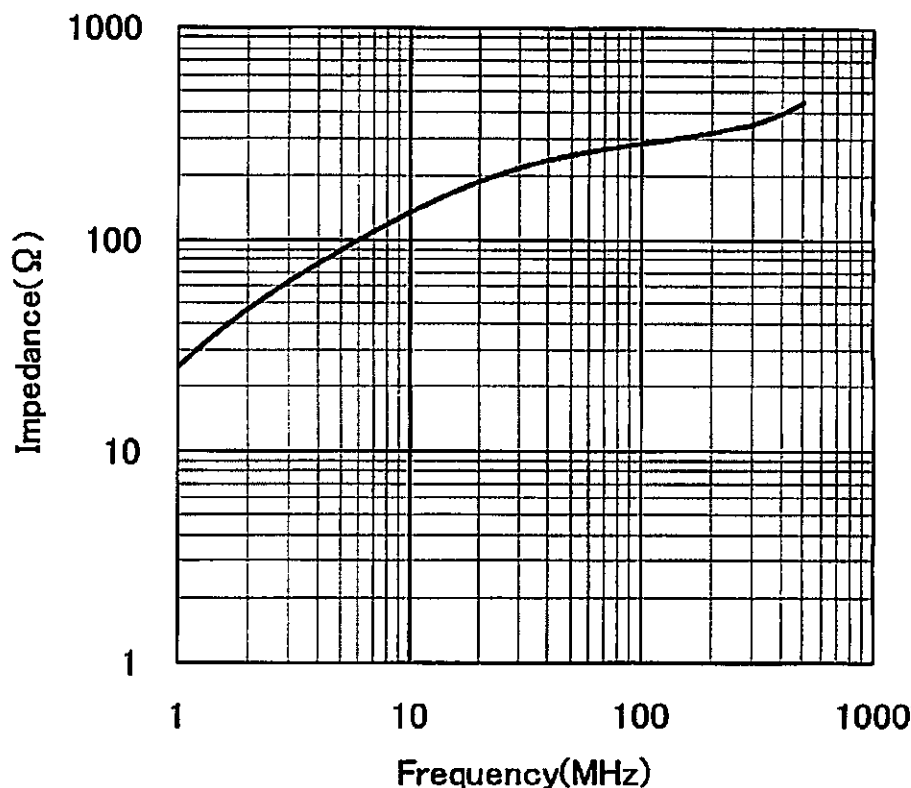


△ 記号 MARK	日 付 DATE	訂 正 内 容 DESCRIPTION				製 図 DRAWN	承 認 APPROVED
KITAGAWA INDUSTRIES CO., LTD.					投 影 法 PROJECTION METHOD	品 名 NAME	スリーブフェライトクランプ SLEEVE FERRITE CLAMP
承 認 APPROVED	検 図 CHECKED	検 図 CHECKED	製 図 DRAWN	設 計 DESIGNED	尺 度 SCALE	品 番 PART No.	RFC-H13
08.3.5	08.3.4	08.3.4	08.3.4	'01.12.18	単 位 UNIT	図 番 DRAWING No.	DC0034B-OA
松崎	柳瀬	川合	細谷	川合	1:1	mm	

TEST REPORT

試験内容 Test purpose	インピーダンス-周波数特性試験 Test of Impedance-Frequency Characteristics
品名 Part Name	スリーブフェライトクランプ SLEEVE FERRITE CLAMP
品番 Part No.	RFC-H13

1. 測定結果 Result



2. 条件 Conditions

1) 試験年月日 Tested on : Feb. 23, 2008

2) 室温 Temperature / 湿度 Humidity : 27.8°C / 20%RH

3) 試験機 Measuring equipment : RF IMPEDANCE/MATERIAL ANALYZER Agilent E4991A

4) 使用電線 Testing wire : UEW φ 0.5mm

5) 線長 Wire length / ターン Turn : 95mm / 1ターン Turn

3. 方法 Method

製品に電線を挿通し、電線両端のインピーダンスを測定する。

Electric wire is led through the part, and then impedance of both ends of the wire is measured.

(この値は測定値であり保証値ではありません。All values in this report are measurement values, not certified.)

承認 Approved	確認 Checked	作成 Drawn	△	.	.	.
08.3.6 松山	08.3.6 川合	08.3.5 細田	△	.	.	.
Mark	Date	Revisions	Drawn-Approved			