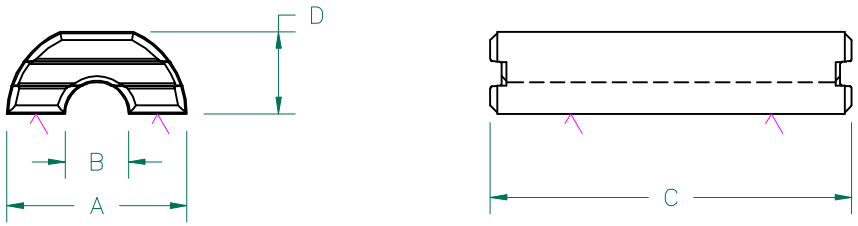
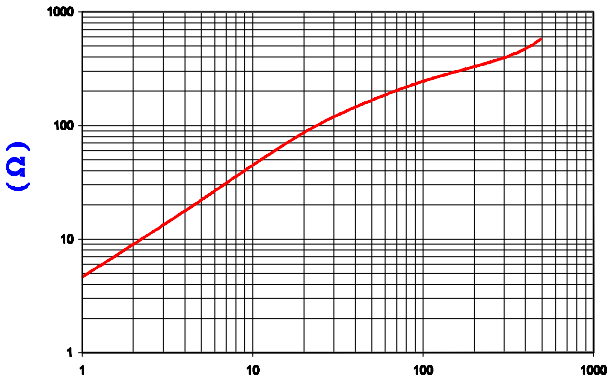
IMPEDANCE (Z)			
Frequency	25 MHz	100 MHz	300 MHz
Nominal (REF)	100 Ω	240 Ω	400 Ω
Minimum	- Ω	192 Ω	- Ω



Z vs. FREQUENCY
(REF. ONLY)



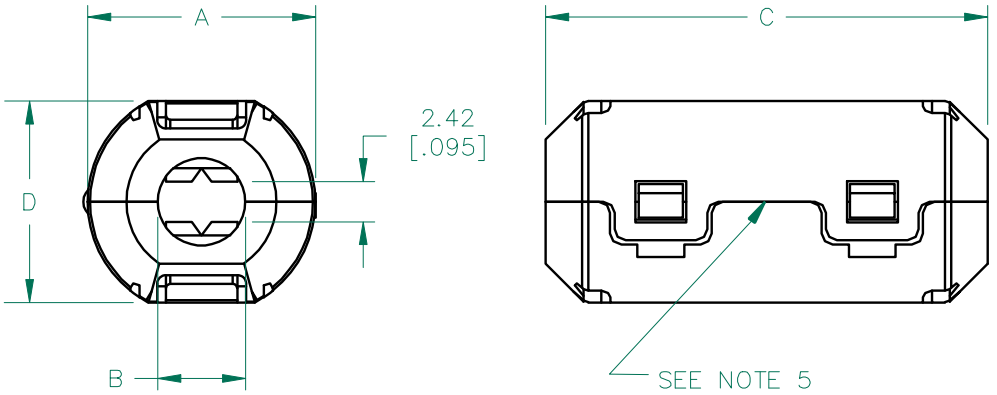
FREQUENCY (MHz)

AGILENT E4991A Impedance/Material Analyzer
HP 16092A-Test Fixture REF 3399

CORE DIMENSIONS:

A	9.96 [.392]	±	0.15 [.006]
B	3.51 [.138]	±	0.13 [.005]
C	20.00 [.787]	±	0.25 [.010]
D	4.54 [.179]	±	0.13 [.005]

UNCONTROLLED DOCUMENT



NOTES:

1. ASSEMBLED PART #: 28A0350-0B2.
2. CASE COLOR: BLACK-0B2.
3. CASE MATERIAL: DUPONT 101L PA66 NYLON OR EQUIVALENT MATERIAL.
4. FLAMMABILITY RATE: UL94 V-2.

CASE DIMENSIONS:

A	13.00 [.512]	±	1.00 [.039]
B	4.90 [.193]	±	1.00 [.039]
C	25.50 [1.004]	±	1.00 [.039]
D	11.70 [.460]	±	1.00 [.039]
E	2.42 [.095]	±	REF.

DIMENSIONS ARE IN mm [INCHES].

REV	DESCRIPTION	DATE	INT
J	ADD NOTES 3 AND 4	06/28/12	Jcai
H	UPDATED APPEARANCE AND DIMENSIONS TO REFLECT ACTUAL CASE PROFILE	10/28/10	JUN
G	UPDATE CASE DIMENSION TOLERANCES UPDATE COMPANY LOGO	07/18/08	TMB
F	UPDATE MIN Z SPEC @ 100 MHZ	04/17/07	TMB
E	UPDATE COMPANY LOGO	04/17/07	TMB

This print is the property of Laird Tech. and is loaned in confidence subject to return upon request and with the understanding that no copies shall be made without the written consent of Laird Tech. All rights to design or invention are reserved.

Laird TECHNOLOGIES

PROJECT/PART NUMBER: 28A0350-0B2		REV: J	DRAWN BY: JRK
DATE: 01/15/03	SCALE: 1.5 : 1		MATERIAL: FERRITE
CAD #: 28A0350-0B2-J	TOOL #: –		

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А