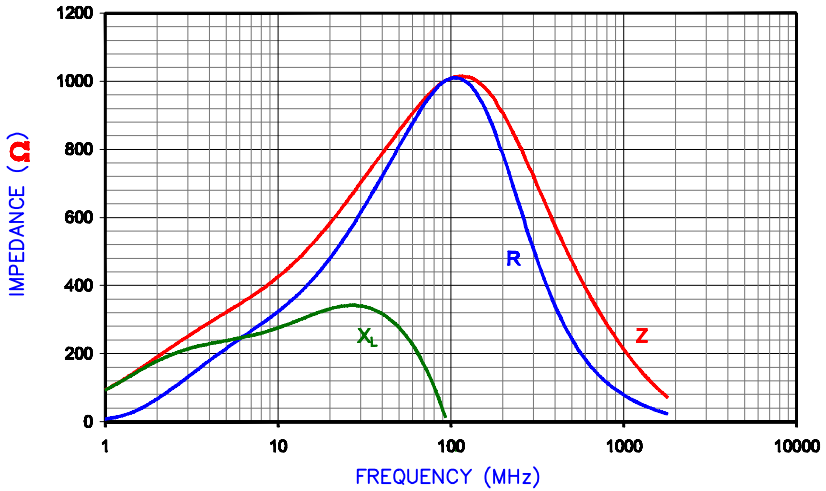


SCALE DRAWING 1:1



RoHS 2002/95/EC

Z, R, X vs Frequency



AGILENT E4991A RF Impedance/Material Analyzer
HP 16194A Test Fixture

UNCONTROLLED DOCUMENT

ELECTRICAL TESTING

TEST:	Z	Z
FREQUENCY	25 MHz	100 MHz
NOMINAL	605 Ω	998 Ω
MINIMUM	454 Ω	749 Ω
MAXIMUM	–	–

NOTES:

1. WIRE: 3 TURNS, COPPER 24 AWG 0.51 [.020] DIA.
2. PLATING: 100% TIN 5µ± 2µ [200 µin ± 80µin]
3. REF. STEWARD CORE P/N 28C0236-000.
4. LEADS:
   A. LEADS SOLDERABILITY CONFORMS TO MIL-STD-202F, METHOD 208F.
5. WEIGHT/1000 1.22 kgs. 2.7 lbs.

DIMENSIONS:

A	6.00 [.236]	±	0.20 [.008]
B	50.53 [1.990]	±	3.18 [.125]
C	10.0 [.394]	±	0.25 [.010]
D	24 AWG TCW	±	–
E	14.61 [.575]	±	TYP.
L1	38.1 [1.50]	±	3.18 [.125]

DIMENSIONS ARE IN mm (INCHES).

REV	DESCRIPTION	DATE	INT
K	UPDATE COMPANY LOGO	12/16/08	JRK
J	REMOVE MAX. Z SPEC @ 100 MHZ	04/26/07	JRK
H	UPDATE COMPANY LOGO	04/16/07	JRK
G	CHG A DIMS. & TOLS. ADD ROHS SYMB.	02/20/07	JRK
F	CORRECT NOTE 5	07/07/05	JRK
E	CHG P/N TO -10, REVISE NOTES 2&5	10/07/03	JRK
D	UPDATE PRINT FORMAT, UPDATE TOLS ADD Z, R, XL CURVE, UPDATE NOTES	01/11/02	JRK
C	UPDATE PRINT FORMAT	10/24/97	DTR

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:	REV	PART TYPE:	DRAWN BY:
28C0236-0EW-10	K	MULTI-TURN AXIAL BEAD	JAZ

DATE:	SCALE:	MATERIAL:
07/08/93	–	NiZn Ferrite

CAD # 28C0236-0EW-10-K TOOL # C0236

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