

8

7

6

5

4

3

2

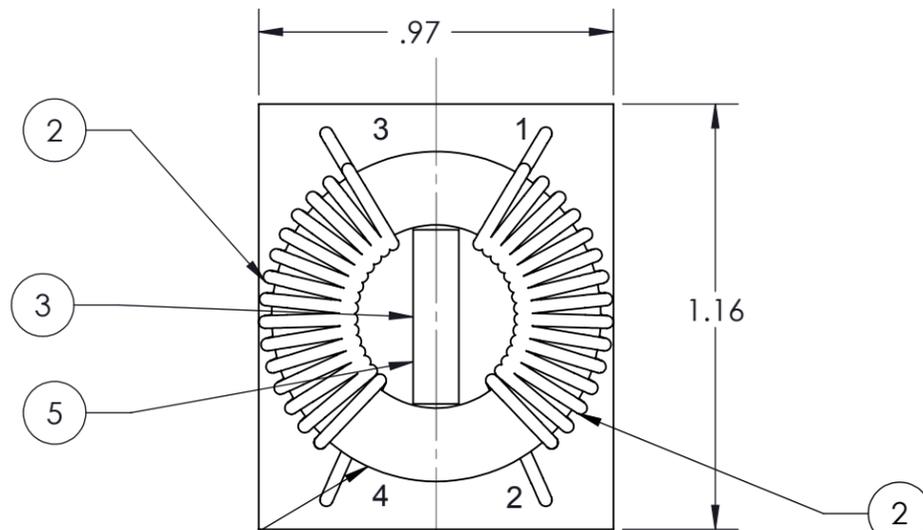
1

VICOR CONFIDENTIAL

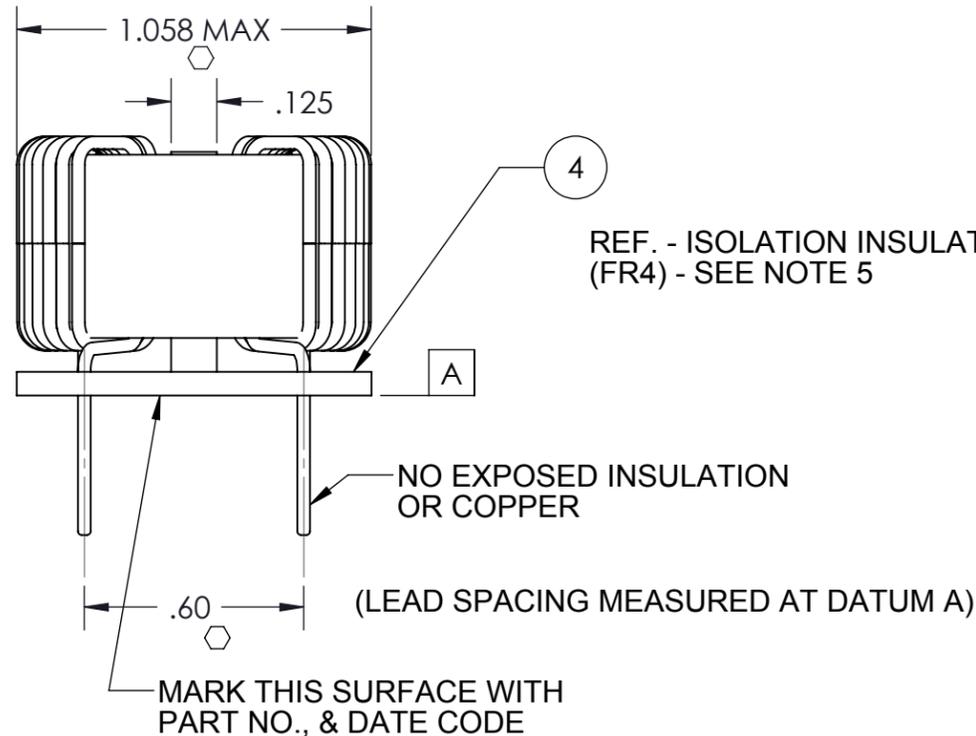
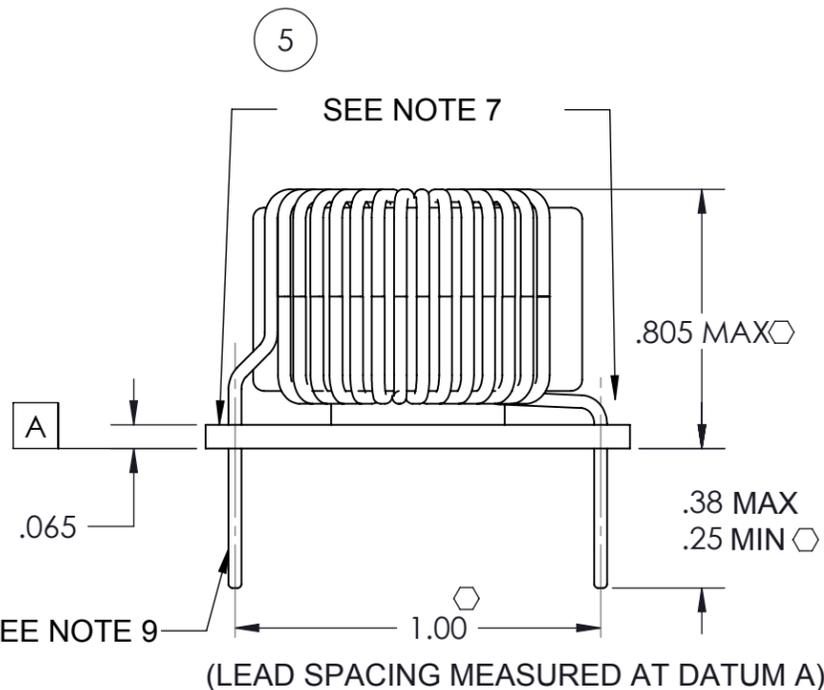
THIS DOCUMENT AND THE DATA DISCLOSED HEREIN OR HEREWITH IS NOT TO BE REPRODUCED, USED OR DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART TO ANYONE WITHOUT THE PERMISSION OF VICOR CORP.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
1	RELEASED PER E060499	02/16/06	PEI MB
2	REVISED PER E063650	03/13/06	PEI MB
3	REVISED PER E060905	07/28/06	BW MB
4	REVISED PER E072040	09/06/07	JS SG
5	REVISED PER E091875	10/20/09	JS REJH
6	REVISED PER E092163	12/04/09	GCK MH
7	REVISED PER E101309	10/22/10	KUK AR

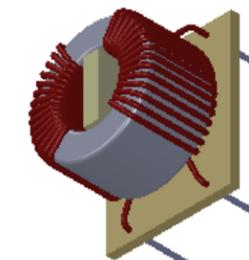


REF: ISOLATION INSULATOR (FR4) SEE NOTES 5 & 7



WIRE GAUGE TABLE

PN#	WIRE GAUGE	PIN DIAMETER AFTER TINNING (+/- .003")
31741	#21	0.030"
31742	#19	0.036"
31743	#16	0.051"
31744	#16	0.051"



- NOTES:
1. ASSEMBLY TO BE FREE OF NICKS.
 2. WINDINGS TO BE EVENLY SPACED.
 3. RoHS COMPLIANT. LEAD FREE PER CST-0001 LATEST REVISION.
 4. GENERAL WORKMANSHIP STANDARDS FOR MAGNETIC COMPONENTS PER WS-0002.
 5. ITEMS 3 & 4 SUPPLIED BY VENDOR AT ASSEMBLY.
 6. ALL PARTS FLAME RATED MIN U.L. 94V-0.
 7. APPLY ADHESIVE (ITEM 5) TO THE BASE OF ISOLATION INSULATOR (ITEM 3) AND TO ALL LEADS ON THE TOP SURFACE OF THE BOARD.
 8. □ DENOTES CRITICAL CHARACTERISTIC FOR LOT INSPECTION.
 9. SEE TABLE FOR WIRE GAUGE DIMENSIONS.
 10. LEADS MAY BE TINNED WITH SN96/AG4 OR SAC305 (SN 96.5, AG 3.0, CU 0.5) OR VICOR APPROVED EQUIVALENT.
 11. DIMENSIONS ARE INCHES ONLY.

DRAWN	DATE
P.E.IENI	11/02/05



SWD

MATERIAL	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE INCH [MM] TOLERANCES ARE: DECIMALS ANGLES X.XX [X.X] = ±0.01 [0.25] ±1° X.XXX [X.XX] = ±0.005 [0.127]
SEE NOTES	
FINISH	THIRD ANGLE PROJECTION
SEE NOTES	
DO NOT SCALE DRAWING	

IND TOR 1.03 DIA 2W ASSY DWG

SIZE	CAGE CODE	DWG NO	REV
B	67131	31895	7
SCALE 2 : 1		SHEET 1 OF 1	

8

7

6

5

4

3

2

1

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».



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).



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