

8

7

6

5

4

3

2

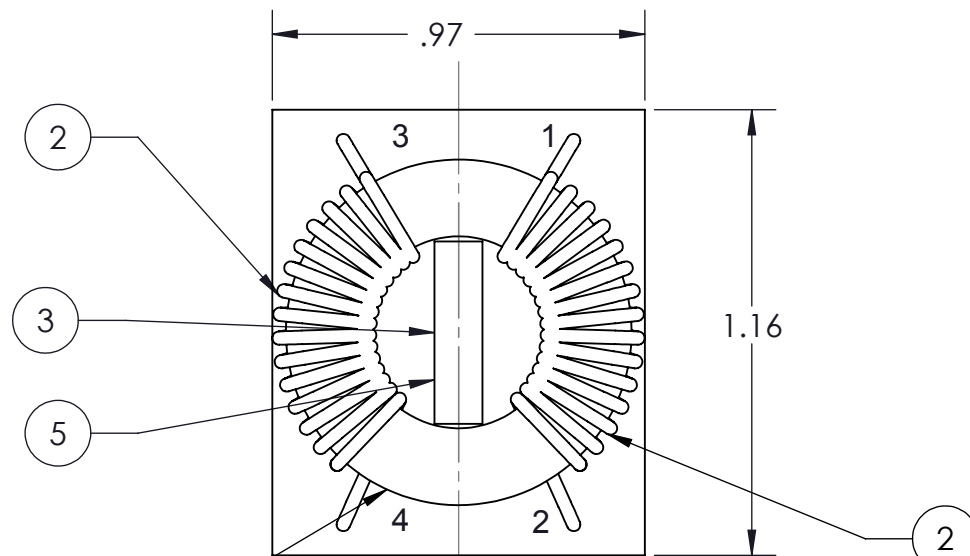
1

VICOR CONFIDENTIAL

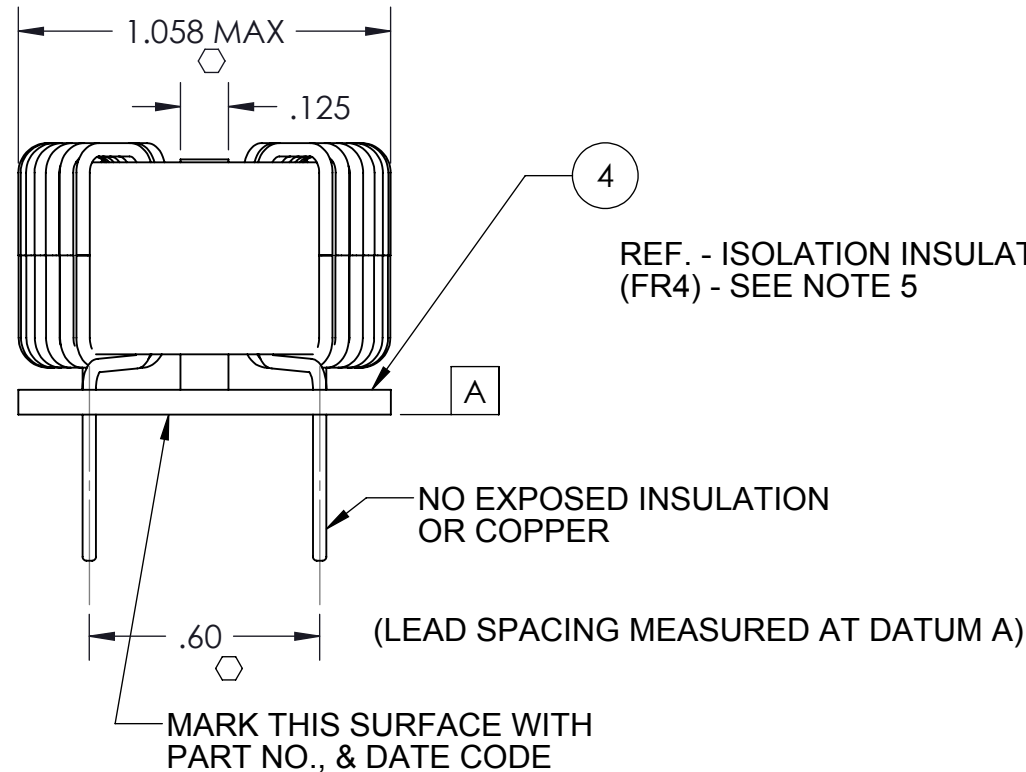
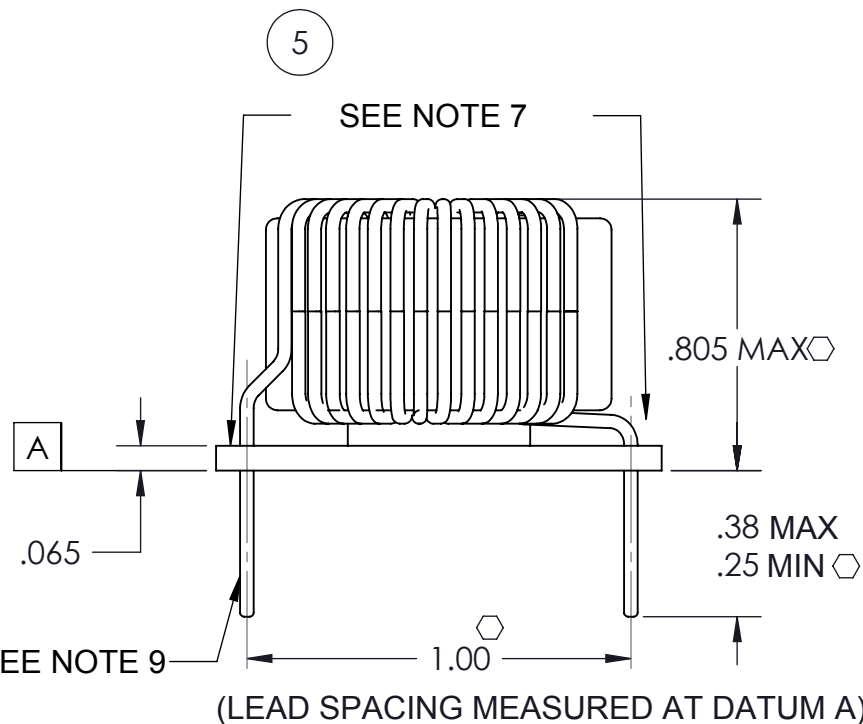
THIS DOCUMENT AND THE DATA DISCLOSED HEREIN OR HEREWITH IS NOT TO BE REPRODUCED, USED OR DISCLOSED IN WHOLE OR IN PART TO ANYONE WITHOUT THE PERMISSION OF VICOR CORP.

REVISIONS

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



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



REF. - ISOLATION INSULATOR (FR4) - SEE NOTE 5

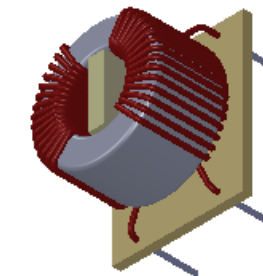
NO EXPOSED INSULATION OR COPPER

(LEAD SPACING MEASURED AT DATUM A)

MARK THIS SURFACE WITH PART NO., & DATE CODE

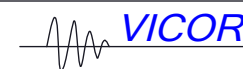
WIRE GAUGE TABLE

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9