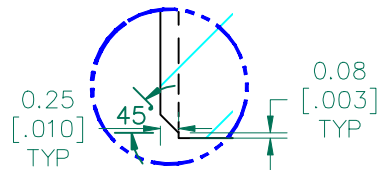


DETAIL A
SECTION A-A

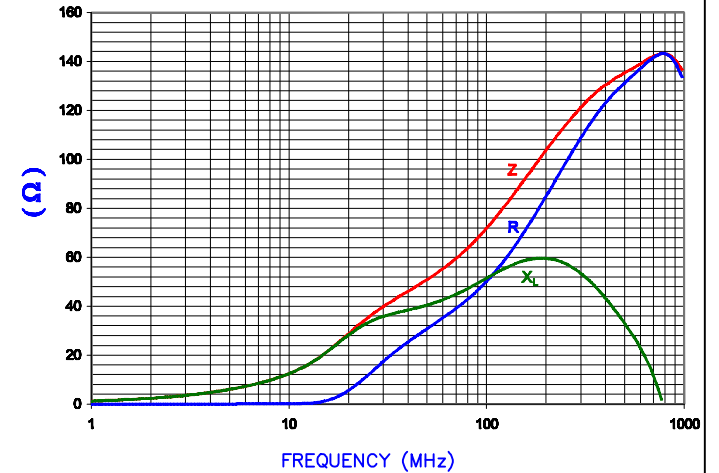


DETAIL A
SCALE: 7:1

UNCONTROLLED DOCUMENT

| NET IMPEDANCE (Z) | | | |
|-------------------|---------|---------|-------|
| Frequency | 300 MHz | 500 MHz | 1 GHz |
| Nominal (REF) | 124 Ω | 136 Ω | 133 Ω |
| Minimum | - Ω | 109 Ω | - Ω |

NET Z,R AND X vs. FREQUENCY
(REF. ONLY)



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

FERRITE CORE DIMENSIONS (SPEC) MM [inches]:

| | | | |
|---|--------------|--------|----------------------------|
| A | 7.50 [.295] | ± | 0.30 [.012] |
| B | 2.40 [.094] | + - | 0.15 [.006] 0.05 [.002] |
| C | 10.00 [.394] | ± | 0.25 [.010] |

WEIGHT/1000 1.96 kgs [4.32 Lbs]

SCALE DRAWING 1:1

HFB075024-000

| DIMENSIONS ARE IN mm [INCHES]. | | | | 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: | HFB075024-000 | REV | D | PART TYPE: | FERRITE CORE | DRAWN BY: | JRK |
| DATE: | 10/24/02 | SCALE: | 5:1 | MATERIAL: | FERRITE | | |
| CAD # | HFB075024-000-D | TOOL # | B0296 | | | | |
| REV | DESCRIPTION | DATE | INT | | | | |
| D | UPDATE B TOLERANCE | 11/12/12 | Jcai | | | | |
| C | UPDATE FORMAT CHG CURVE & Z SPECS | 03/25/03 | JRK | | | | |
| B | ADD CHAMFER DETAIL | 11/01/02 | JRK | | | | |
| A | ORIGINAL DRAFT | 10/24/02 | JRK | | | | |

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