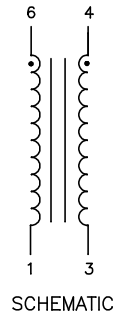


CX2072NL

- BALUN TRANSFORMER, 1:1
- 10-1000 MHz
- IMPEDANCE = 75 OHMS
- SURFACE MOUNT

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +85°C
2. STORAGE TEMPERATURE: -50°C TO +125°C
3. JEDEC MOISTURE: LEVEL 1
4. DIMENSIONS ARE IN MM/[IN] WITH THE FOLLOWING TOLERANCE:
.X = ±0.1 [±.004]
.XX = ±0.05 [±.002]
5. OPTIONAL TAPE & REEL PACKAGING CAN BE ORDERED BY
ADDING A "T" SUFFIX TO THE PART NUMBER; ie: CX2072NLT.
6. ROHS COMPLIANT



ELECTRICAL SPECIFICATIONS: @ 25° C

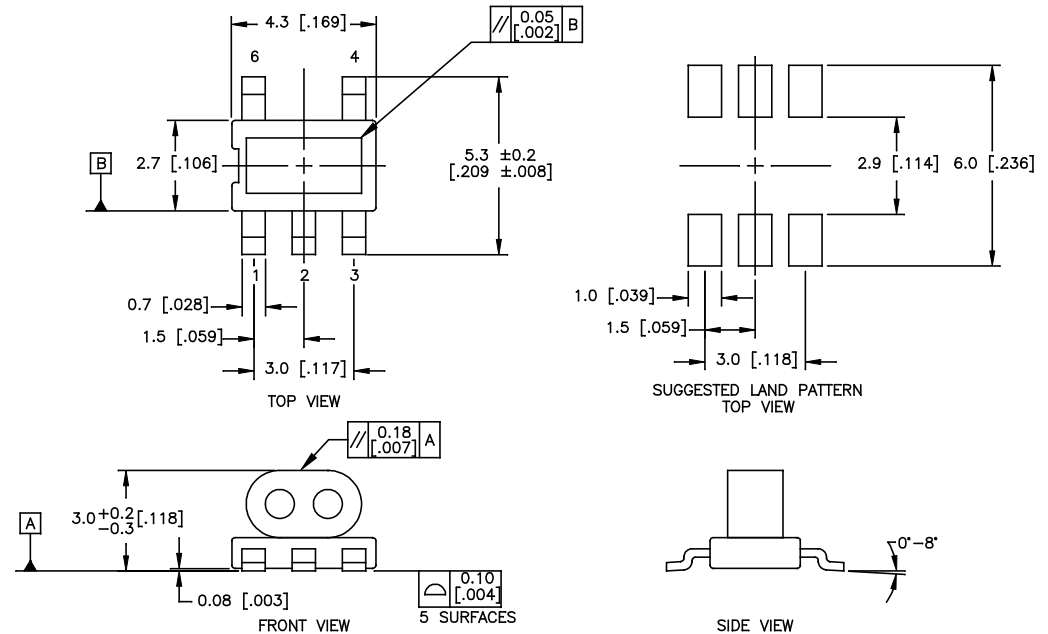
INSERTION LOSS;

FREQUENCY	ATTENUATION
10 MHz	-1.0 dB MAX
50 MHz	-0.5 dB MAX
150 MHz	-0.5 dB MAX
300 MHz	-0.5 dB MAX
450 MHz	-0.5 dB MAX
600 MHz	-0.5 dB MAX
870 MHz	-0.6 dB MAX
1000 MHz	-0.7 dB MAX

RETURN LOSS:

FREQUENCY	ATTENUATION
10 MHz	-20.0 dB MIN
50 MHz	-20.0 dB MIN
150 MHz	-20.0 dB MIN
300 MHz	-20.0 dB MIN
450 MHz	-20.0 dB MIN
600 MHz	-20.0 dB MIN
870 MHz	-20.0 dB MIN
1000 MHz	-16.0 dB MIN

MECHANICAL SPECIFICATIONS:



© Copyright, 2013. Pulse Electronics Corp. All rights reserved. Drawing specifications subject to change without notice. (12/16/13)

PULSE CONFIDENTIAL
&
PROPRIETARY

PRODUCT SPECIFICATION:
XFMR, RF, 1:1, XMSN, KAYAK8, 10-1000MHZ

DWG. NO./ PART NO.
CX2072NL

SHEET:
1 OF 1

REV.
M10

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