

| | | |
|-------------------|------|---------------|
| CUSTOMER TERMINAL | RoHS | LEAD(Pb)-FREE |
| Sn96%, Ag4% | Yes | Yes |

more than you expect



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

| PARAMETER | TEST CONDITIONS | VALUE |
|--------------------|--|-------------------|
| D.C. RESISTANCE | 1-2 @20°C | 0.684 ohms ±10% |
| D.C. RESISTANCE | 3-4 @20°C | 0.684 ohms ±10% |
| INDUCTANCE | 1-2 10kHz, 50mVAC, Ls | 15.0mH -30%/+50% |
| INDUCTANCE | 3-4 10kHz, 50mVAC, Ls | 15.0mH -30%/+50% |
| SATURATION CURRENT | 1-4 tie(2+3), 20% rolloff from initial | 2.7A |
| LEAKAGE INDUCTANCE | 1-4 tie(2+3), 10kHz, 50mVAC, Ls | 500uH min. |
| ⑥C/⑥B DIELECTRIC | 1-Core tie(1+4), 1875VAC, 1 second | 1500VAC, 1 minute |
| ⑥C DIELECTRIC | 1-4 2514VAC, 1 second | 2011VAC, 1 minute |
| TURNS RATIO | (1-2):(4-3) | 1:1, ±2% |

GENERAL SPECIFICATIONS:

OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

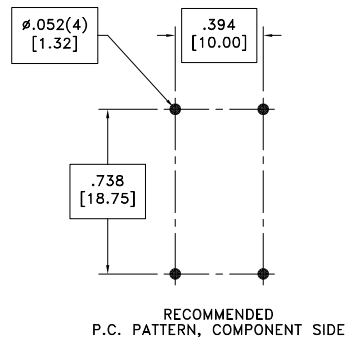
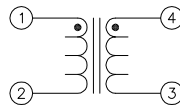
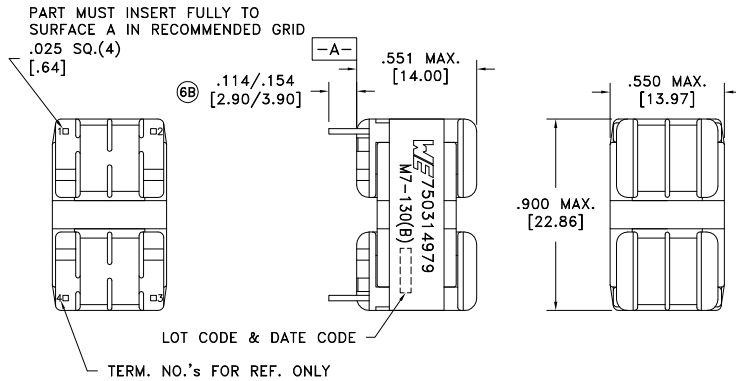
Rated Current: 0.85A (where DC current through both windings raises temperature of part by 40°C).

-Current must be de-rated when ambient temperature is above 85°C.

Designed to meet UL Recognized Insulation System M7-130(B), E106391.

⑥C/⑥B Designed to comply with UL 1993 for 347VACrms or VDC.

⑥C Designed to comply with UL 840 for 347VACrms or VDC for Overvoltage Category II and Pollution Degree II.



Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.
Wire insulation color may vary depending on availability.

DETAILS SUBJECT TO CHANGE

| | | | | | | |
|------|------|--|--|--|---|------------------------------|
| REV. | DATE | Packaging Specifications Method: Tray PKG-0822 www.we-online.com/midcom | | Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 [.13] Footprint: ±.001 [.03] | DRAWING TITLE FILTER COMMON MODE CHOKE | PART NO. 750314979 |
| 6C | 8/15 | | | | ⑥C | |
| 6B | 6/15 | | | This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters. | eiSos p/n: 750314979 | |
| 6A | 5/15 | SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL | | | | SPECIFICATION SHEET 1 OF 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