

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	0.734 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-4 @20°C	0.734 ohms ±10%
INDUCTANCE	1-2 10kHz, 50mVAC, Ls	18.0mH -30%/+50%
INDUCTANCE	3-4 10kHz, 50mVAC, Ls	18.0mH -30%/+50%
SATURATION CURRENT	1-4 tie(2+3), 20% rolloff from initial	2.5A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 10kHz, 50mVAC, Ls	540uH 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
URNS RATIO	(1-2):(4-3)	1:1, ±2%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

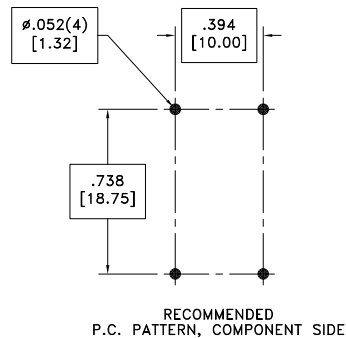
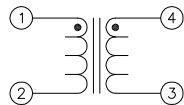
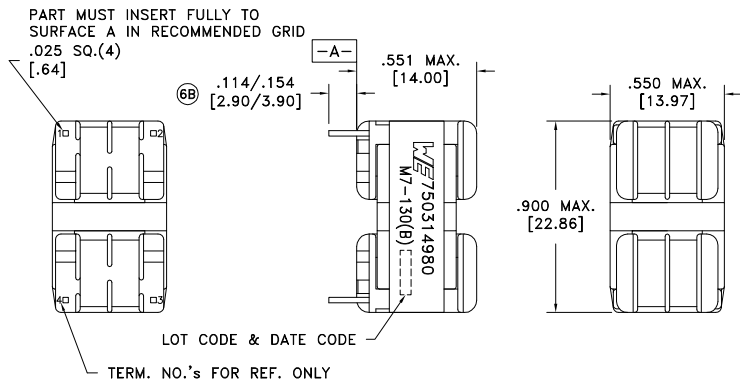
Rated Current: 0.8A (where DC current through both windings raises temperature of part by 40°C).

-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.



RECOMMENDED P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

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 [1.3] Footprint: ±.001 [1.03]	DRAWING TITLE ⑥C FILTER COMMON MODE CHOKE	PART NO. 750314980
6C	8/15					
6B	6/15					
6A	5/15	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750314980	SPECIFICATION SHEET 1 OF 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