

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	0.449 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-4 @20°C	0.449 ohms ±10%
INDUCTANCE	1-2 10kHz, 50mVAC, Ls	10.0mH -30%/+50%
INDUCTANCE	3-4 10kHz, 50mVAC, Ls	10.0mH -30%/+50%
SATURATION CURRENT	1-4 tie(2+3), 20% rolloff from initial	3.0A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 10kHz, 50mVAC, Ls	300uH min.
⑥C⑥B 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.

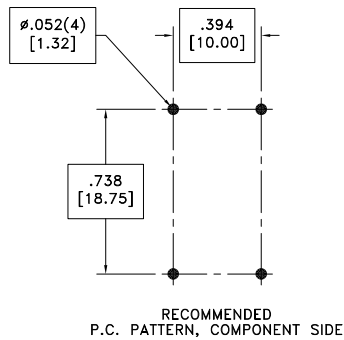
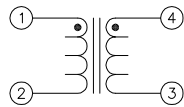
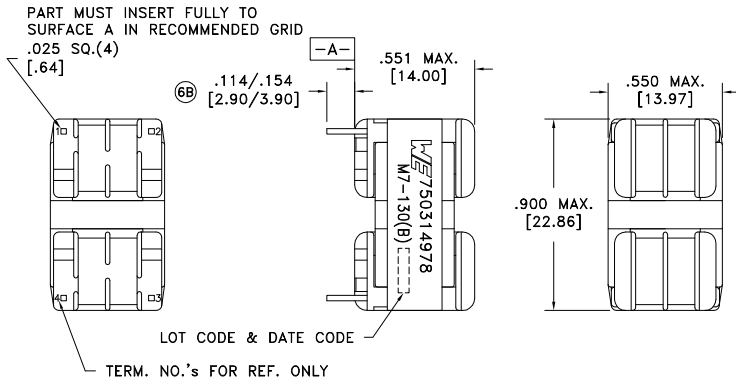
Rated Current: 1.0A (where DC current through both windings raises temperature of part by 40°C).

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

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

⑥C⑥B 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. 750314978
6C	8/15				eiSos p/n: 750314978	
6B	6/15					
6A	5/15	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.		





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.