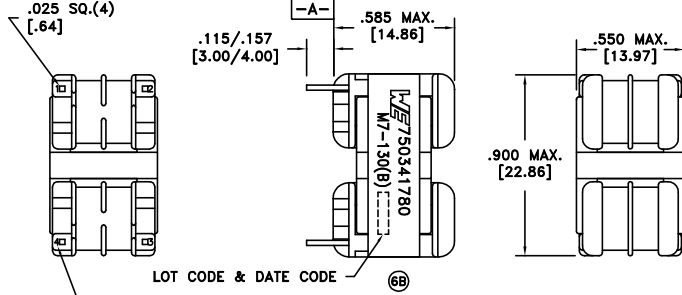




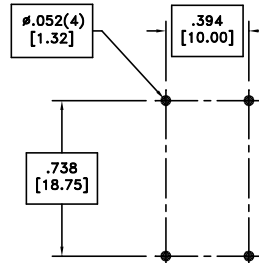
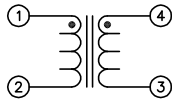
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

PART MUST INSERT FULLY TO SURFACE A IN RECOMMENDED GRID .025 SQ.(4) [.64]



LOT CODE & DATE CODE

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



RECOMMENDED P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

**ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:**

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2 @20°C	1.94 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	4-3 @20°C	1.94 ohms ±10%
INDUCTANCE	1-2 10kHz, 50mVAC, Ls	42.0 +60%/-30% mH
INDUCTANCE	4-3 10kHz, 50mVAC, Ls	42.0 +60%/-30% mH
SATURATION CURRENT	1-4 tie(2+3), roll off 20% from initial	1.5A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 10kHz, 50mVAC, Ls	1.0mH min.
DIELECTRIC	1-4 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-CORE tie(1+4), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(1-2):(4-3)	1:1, ±2%

**GENERAL SPECIFICATIONS:**

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

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

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

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 <b>CMC</b>	PART NO. <b>750341780</b>
6B	12/14			This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: <b>750341780</b>	
6A	5/13	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL				SPECIFICATION SHEET 1 OF 2



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](mailto:org@eplast1.ru)

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