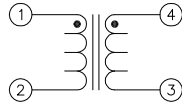
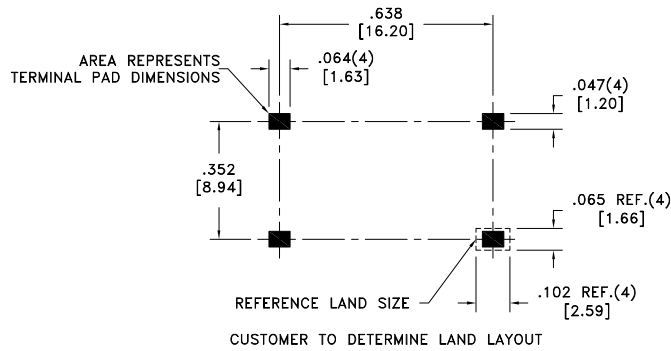
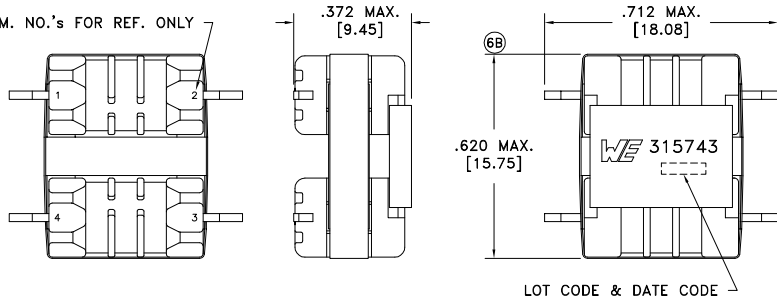


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes



PART IS SYMMETRICAL.  
PCB AND MARKING ORIENTATION MAY BE ROTATED 180°.

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2 @20°C	10.05 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-4 @20°C	10.05 ohms ±10%
INDUCTANCE	1-2 10kHz, 100mVAC, Ls	45mH typ., 36.0mH min.
INDUCTANCE	3-4 10kHz, 100mVAC, Ls	45mH typ., 36.0mH min.
SATURATION CURRENT	1-4 tie(2+3), 20% rolloff from initial	200mA
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 100kHz, 100mVAC, Ls	4mH min.
DIELECTRIC	1-4 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
TURNS RATIO	(1-2):(4-3)	1:1, ±2%
SELF RESONANT FREQUENCY	-	300kHz typ.

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

RATED CURRENT: 180mA causes 40°C temp rise from ambient.

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

6C

REV.	DATE	Packaging Specifications	CONVENTION PLACEMENT
6C	11/17	Method: Tape & Reel PKG-1061 www.we-online.com/midcom	
6B	5/17		
6A	3/16	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL	

Tolerances unless otherwise specified:  
 Angles: ±1°      Decimals: ±.005 [.13]  
 Fractions: ±1/64      Footprint: ±.005 [.13]  
 This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE  
**FILTER**  
 COMMON MODE CHOKE  
 eiSos p/n: 750315743

PART NO.  
**750315743**  
 SPECIFICATION SHEET 1 OF 1





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.