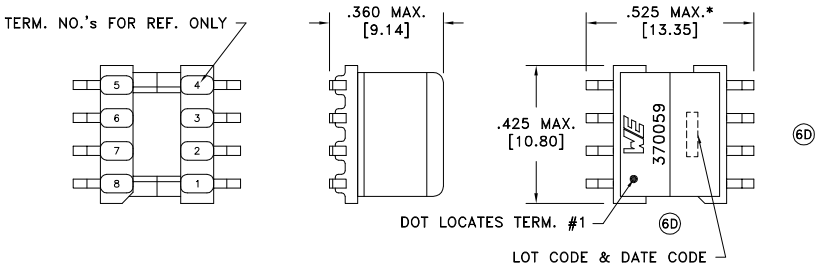
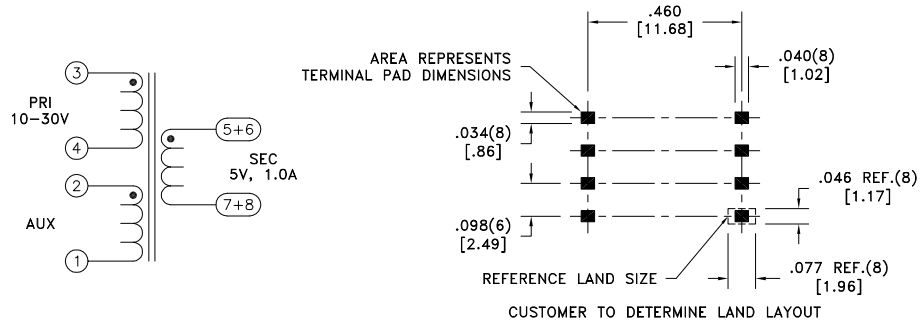
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect

WÜRTH ELEKTRONIK

* DIMENSION MAY BE EXCEEDED WITH SOLDER ONLY





ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER		TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2	@20°C	0.380 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-4	@20°C	0.190 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	5-7	tie(5+6, 7+8), @20°C	0.026 ohms ±10%
INDUCTANCE	3-4	10kHz, 100mVAC, Ls	50uH ±10%
6B SATURATION CURRENT	3-4	20% rolloff from initial	1.6A
LEAKAGE INDUCTANCE	3-4	tie(1+2, 5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls	500nH typ., 1.0uH max.
DIELECTRIC	3-5	tie(2+4), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	3-6	tie(2+4), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	2-3	500VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
TURNS RATIO		(3-4):(5-7)	3:1, ±1%
TURNS RATIO		(3-4):(6-8)	3:1, ±1%
TURNS RATIO		(3-4):(2-1)	3:1, ±1%

6B GENERAL SPECIFICATIONS:
OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.

6D Wire insulation & RoHS status not affected by wire color.
Wire insulation color may vary depending on availability.

REV.	DATE
6D	9/14
6C	2/12
6B	10/10
6A	1/09

Packaging Specifications
Method: Tape & Reel
PKG-0523
www.we-online.com/midcom

CONVENTION PLACEMENT

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
TRANSFORMER

eiSos p/n: 750370059

compliant RoHS

PART NO.
750370059

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