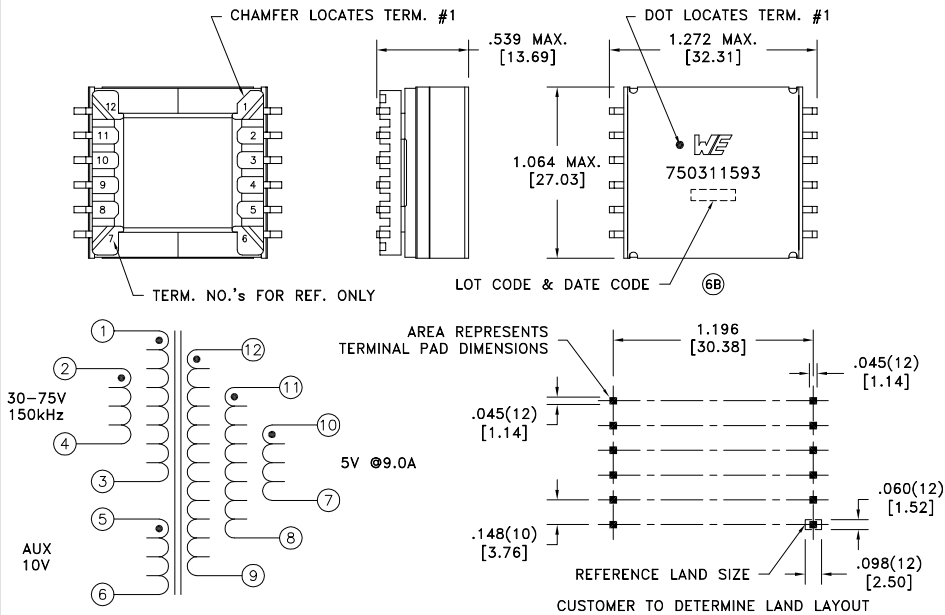


CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect



Customer tie terminals 1&2, 3&4, 7&8&9 and 10&11&12 on pcb for voltages shown. Transformer construction will allow alternate tie configuration to accommodate alternate voltage combinations.

(6B)

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4), @20°C	0.032 ohms max.
D.C. RESISTANCE	12-9 tie(12+11+10, 9+8+7), @20°C	0.008 ohms max.
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.038 ohms max.
INDUCTANCE	1-3 150kHz, 100mVAC, Ls	15.00uH ±10%
SATURATION CURRENT	20% rolloff from initial	18A
LEAKAGE INDUCTANCE	1-3 tie(1+2, 3+4, 5+6, 7+8+9+10+11+12), 100kHz, 50mVAC, Ls	300nH typ., 400nH max.
DIELECTRIC	1-12 tie(1+2+5, 7+8+9), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
(6B) DIELECTRIC	10-11 tie(11+12), 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
(6B) DIELECTRIC	11-12 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
(6B) DIELECTRIC	1-2 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(1-3):(5-6)	1.75:1, ±1%
URNS RATIO	(1-3):(12-9)	3.50:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

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

REV.	DATE	Packaging Specifications	CONVENTION PLACEMENT	Tolerances unless otherwise specified: Angles: ±1° Fractions: ±1/64 Decimals: ±.005 [.13] Footprint: ±.005 [.13]	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tape & Reel PKG-0605 www.we-online.com/midcom		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	TRANSFORMER	750311593
6B	5/14	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL			eiSos p/n: 750311593	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1
6A	8/10					



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331