

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

more than you expect



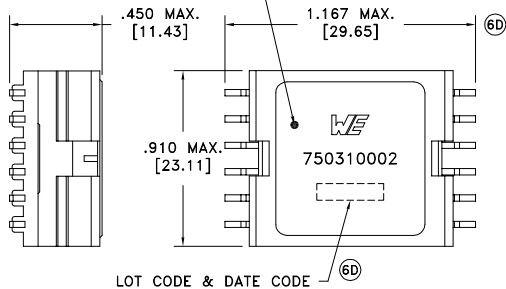
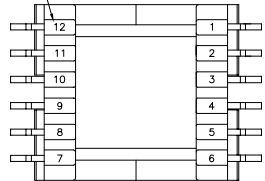
ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER	TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-3 @20°C	0.027 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	2-4 @20°C	0.022 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	5-6 @20°C	0.105 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	7-10 tie(7+8+9, 10+11+12), @20°C	0.008 ohms max.
INDUCTANCE	1-4 tie(2+3), 100kHz, 100mVAC, Ls	28.0uH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	1-4 tie(2+3, 5+6, 7+8+9+10+11+12) 100kHz, 100mVAC, Ls	800nH max.
DIELECTRIC	1-12 tie(2+3, 4+5, 7+8+9), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-6 625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
URNS RATIO	(3-1):(4-2)	1:1, ±1%
URNS RATIO	(4-1):(6-5), tie(2+3)	1.272:1, ±1%
URNS RATIO	(4-1):(7-10), tie(2+3)	3.5:1, ±2%
URNS RATIO	(4-1):(8-11), tie(2+3)	3.5:1, ±2%
URNS RATIO	(4-1):(9-12), tie(2+3)	3.5:1, ±2%

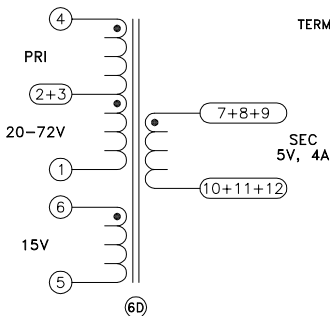
GENERAL SPECIFICATIONS:

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

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY

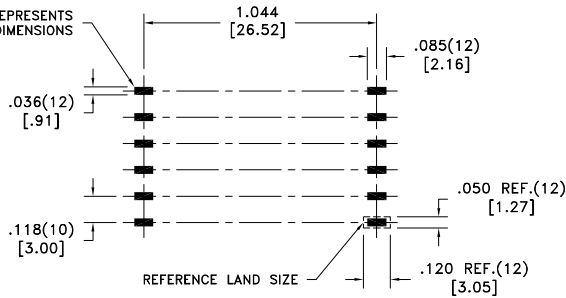


LOT CODE & DATE CODE



Application of transformer allows for leadwires between terminals 2+3, 7+8+9, 10+11+12 to solder bridge.

AREA REPRESENTS
TERMINAL PAD DIMENSIONS



REFERENCE LAND SIZE
CUSTOMER TO DETERMINE LAND LAYOUT

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

REV.	DATE	Packaging Specifications
6D	6/16	Method: Tape & Reel
6C	12/07	PKG-0868
6B	6/07	www.we-online.com/midcom
6A	4/07	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL



CONVENTION PLACEMENT

Tolerances unless otherwise specified:
Angles: ±1°
Fractions: ±1/64
Decimals: ±.005
Footprint: ±.005

This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.

DRAWING TITLE

TRANSFORMER

eiSos p/n: 750310002



PART NO.

750310002

SPECIFICATION SHEET 1 OF 1



**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