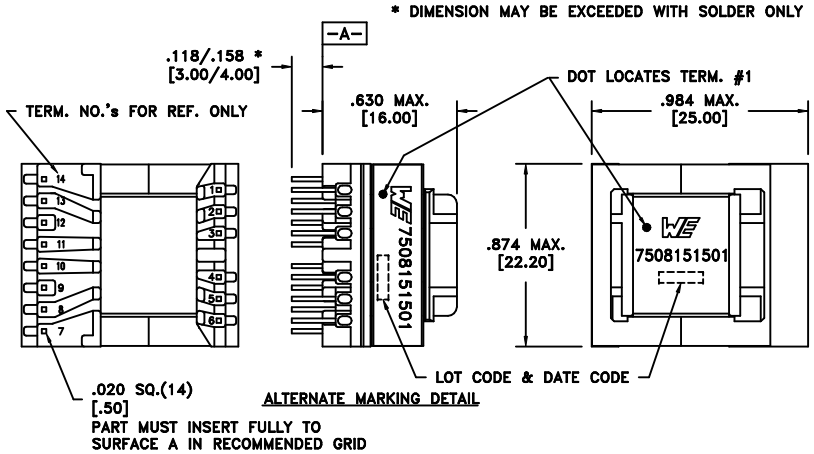
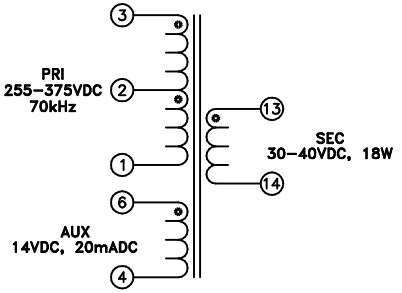
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)–FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

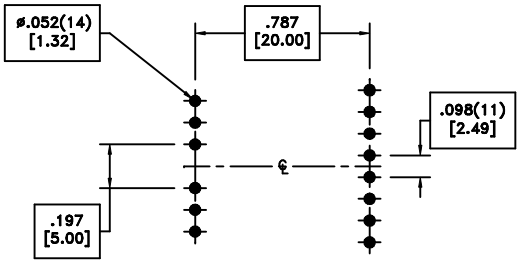
more than you expect

Midcom

WÜRTH ELEKTRONIK







RECOMMENDED
P.C. PATTERN, COMPONENT SIDE

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER		TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	3–1	@20°C	3.80 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	6–4	@20°C	0.380 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	13–14	@20°C	0.120 ohms ±10%
INDUCTANCE	3–1	70kHz, 100mVAC, Ls	1.78mH ±10%
LEAKAGE INDUCTANCE	3–1	tie(4+6, 13+14), 100kHz, 100mVAC, Ls	45uH max.
DIELECTRIC	3–13	tie(1+6), 4500VAC, 1 second	4500VAC, 1 minute
TURNS RATIO		(3–1):(6–4)	11.54:1, ±2%
TURNS RATIO		(3–1):(13–14)	5.17:1, ±2%
TURNS RATIO		(3–2):(2–1)	1:1, ±2%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

Designed to comply with the following requirements as defined by IEC61558–2–16:
– Reinforced insulation for a primary circuit at a working voltage of 400VDC.

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

DETAILS SUBJECT TO CHANGE

REV.	DATE	Packaging Specifications		Tolerances unless otherwise specified:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tray PKG–0736 www.we–online.com/midcom	CONVENTION PLACEMENT	Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.001 [.03]	TRANSFORMER	7508151501
6A	11/12	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 7508151501 compliant RoHS	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.