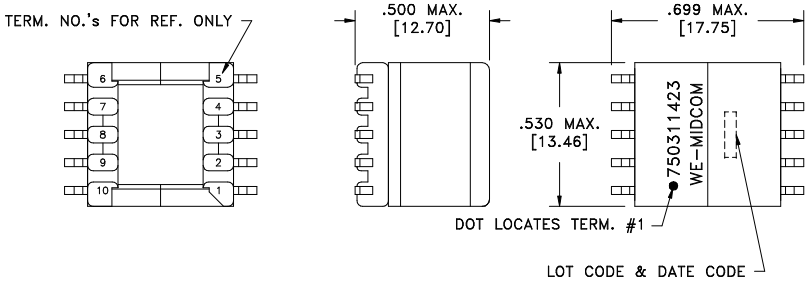
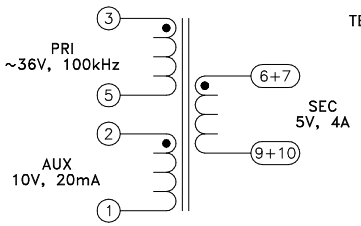
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE
Sn96%, Ag4%	Yes	Yes

more than you expect

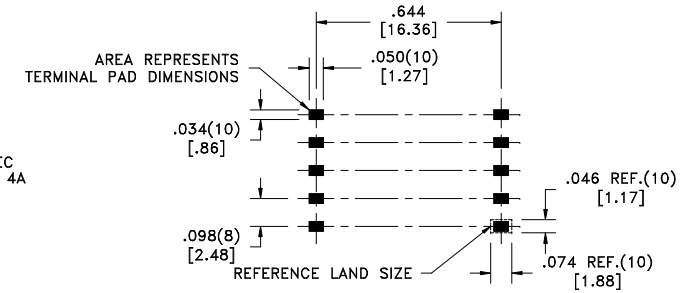
Midcom

WÜRTH ELEKTRONIK





Application of the transformer allows for the leadwires between terminals 6&7 and 9&10 to solder bridge



CUSTOMER TO DETERMINE LAND LAYOUT

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

PARAMETER		TEST CONDITIONS	VALUE
D.C. RESISTANCE	1-2	@20°C	0.205 ohms ±10%
D.C. RESISTANCE	3-5	@20°C	0.090 ohms ±20%
D.C. RESISTANCE	6-9	tie(6+7, 9+10), @20°C	0.012 ohms ±20%
INDUCTANCE	3-5	10kHz, 100mVAC, Ls	50uH ±10%
SATURATION CURRENT		20% rolloff from initial	3.85A
LEAKAGE INDUCTANCE	3-5	tie(1+2, 6+7+9+10), 100kHz, 100mVAC, Ls	600nH typ., 1.2uH max.
DIELECTRIC	1-9	tie(2+3, 6+7), 1875VAC, 1 second	1500VAC, 1 minute
DIELECTRIC	1-5	625VAC, 1 second	500VAC, 1 minute
TURNS RATIO		(3-5):(2-1)	2:1, ±1%
TURNS RATIO		(3-5):(6-9), tie(6+7, 9+10)	4:1, ±1%

GENERAL SPECIFICATIONS:

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

REV.	DATE	Packaging Specifications		Tolerances unless otherwise specified:	DRAWING TITLE	PART NO.
		Method: Tape & Reel PKG-0499 www.midcom-inc.com	CONVENTION PLACEMENT	Angles: ±1° Decimals: ±.005 [.13] Fractions: ±1/64 Footprint: ±.005 [.13]	**TRANSFORMER**	**750311423**
6A	12/09	SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL		This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.	eiSos p/n: 750311423 compliant RoHS	SPECIFICATION SHEET 1 OF 1

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9