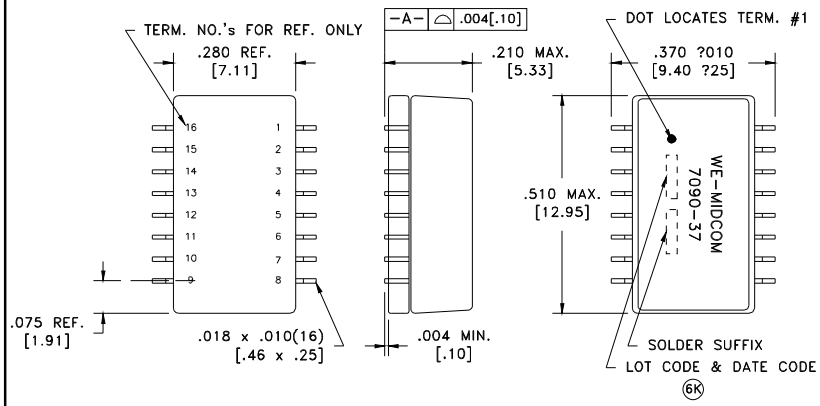
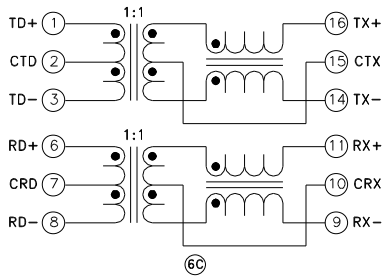
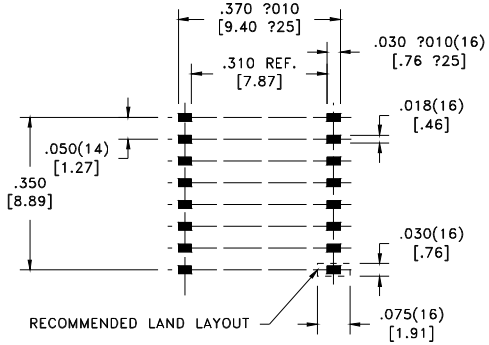
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE (6K)
Sn96%, Ag4%	Yes	No

compliant RoHS WE-MIDCOM







TERMINAL PAD DIMENSIONS
CUSTOMER TO DETERMINE LAND SIZE

ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

(6C)	INSERTION LOSS:	-1.1dB max., 500k - 100MHz.
(6C)	DIELECTRIC RATING:	1500Vrms, 1 minute tested by applying 1800Vrms for 1 second between 1-16(tie 1+6, 16+11).
(6C)	INDUCTANCE:	350uH min., 100kHz, 100mV, 8mADC, 16-14; 11-9 Lp.
	RETURN LOSS:	-18dB min., 500k - 30MHz. -16dB min., 30M - 45MHz. -14dB min., 45M - 60MHz. -12dB min., 60M - 80MHz.
	TURNS RATIO & POLARITY:	(1-3):(16-14) = 1:1, ?%. (6-8):(11-9) = 1:1, ?%.
	CROSSTALK:	-35dB min., 1M - 100MHz.
(6C)	DCMR:	-30dB min., 500k - 100MHz.
(6P)	CMRR:	-60dB typ., 500k - 30MHz. -30dB min., 30M - 100MHz.

OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +85°C.

COPLANARITY: All 16 terminals must lie on a plane within .004 [.10] of Surface A after lead tinning.

(6M)

REV.	DATE
Pre 6P	10/08
6N	8/08
6M	9/07
6L	6/05
6K	4/05

DETAILS SUBJECT TO CHANGE

(6F)

AGENCY NUMBER	
UL60950	E205930
CSA60950 (Via CUL)	E205930

Packaging Specifications
Method: Tape & Reel
PKG-0339
www.midcom-inc.com

Unless otherwise specified:
Tolerances: Fractions: ±1/64
Angles: ±1° Decimals: ±.005[.127]

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

DRAWING TITLE
TRANSFORMER
PDSO-G16
eiSos p/n: 749010013

Midcom-WE
www.midcom-inc.com

REVISIONS: SEE SHEET 1

DRAWING NO. (6K)
000-7090-37R-LF1

SCALE ---

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru