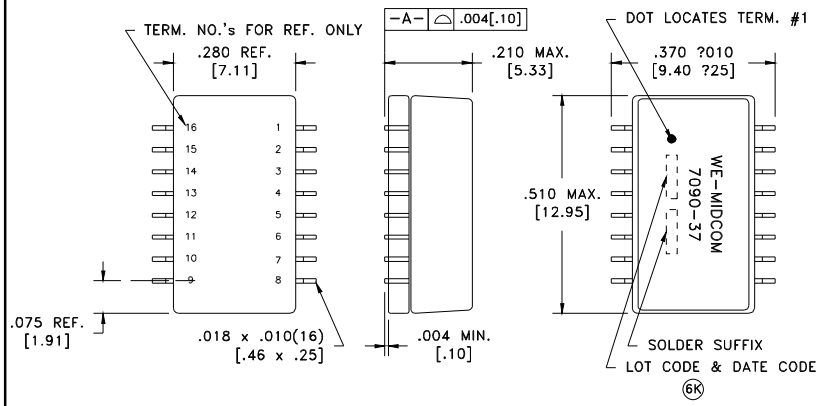
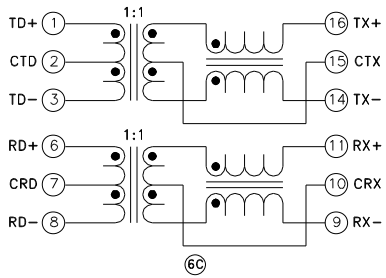
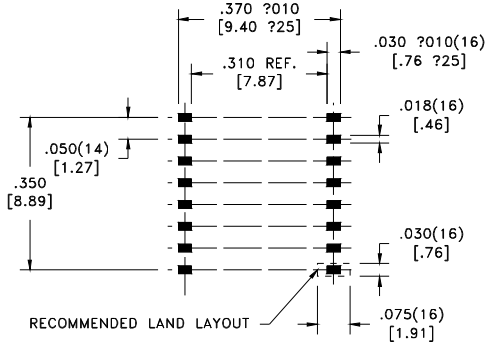
CUSTOMER TERMINAL	RoHS	LEAD(Pb)-FREE (6K)
Sn96%, Ag4%	Yes	No

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 ---

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.