

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

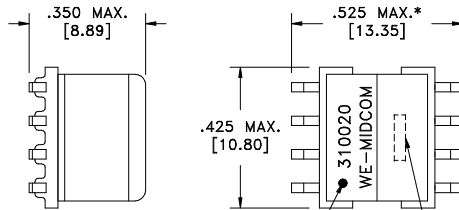
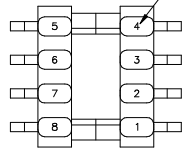
more than you expect

Midcom



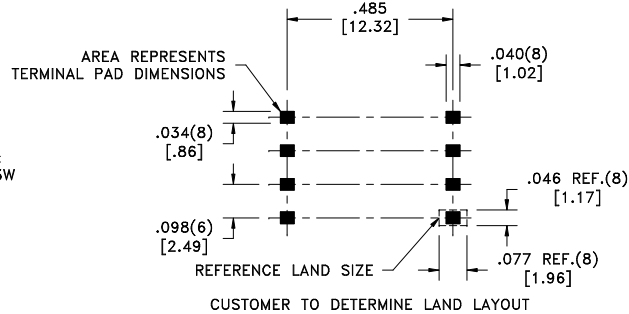
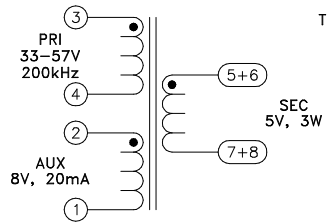
\* DIMENSION MAY BE EXCEEDED WITH SOLDER ONLY

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



DOT LOCATES TERM. #1

LOT CODE & DATE CODE



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

| PARAMETER          | TEST CONDITIONS                            | VALUE           |
|--------------------|--------------------------------------------|-----------------|
| D.C. RESISTANCE    | 1-2 @20°C                                  | 0.215 ohms max. |
| D.C. RESISTANCE    | 3-4 @20°C                                  | 1.750 ohms max. |
| D.C. RESISTANCE    | 5-7 @20°C, tie(5+6, 7+8)                   | 0.035 ohms max. |
| INDUCTANCE         | 3-4 10kHz, 100mVAC, Ls                     | 500uH ±10%      |
| LEAKAGE INDUCTANCE | 3-4 tie(1+2, 5+6+7+8), 100kHz, 100mVAC, Ls | 7.5uH max.      |
| DIELECTRIC         | 1-8 tie(2+3, 5+6), 1500VAC, 1 second       | -               |
| DIELECTRIC         | 1-3 500VDC, 1 second                       | -               |
| URNS RATIO         | (3-4):(5-7), tie(5+6, 7+8)                 | 8:1, ±2%        |
| URNS RATIO         | (3-4):(2-1)                                | 4.807:1, ±2%    |

| REV. | DATE | Packaging Specifications<br>Method: <b>Tape &amp; Reel</b><br>PKG-0523<br>www.midcom-inc.com | CONVENTION PLACEMENT | Tolerances unless otherwise specified:<br>Angles: ±1°      Decimals: ±.005 [.13]<br>Fractions: ±1/64      Footprint: ±.005 [.13] | DRAWING TITLE<br><b>TRANSFORMER</b> | PART NO.<br><b>750310020</b> |
|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| 6A   | 5/07 | SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL                                                        |                      | This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters.                                                     | eiSos p/n: 750310020                | SPECIFICATION SHEET 1 OF 1   |



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)