

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



ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C unless otherwise noted:

| PARAMETER       | TEST CONDITIONS        | VALUE              |
|-----------------|------------------------|--------------------|
| D.C. RESISTANCE | 1-3 @20°C              | 0.330 ohms max.    |
| D.C. RESISTANCE | 6-4 @20°C              | 0.750 ohms max.    |
| INDUCTANCE      | 1-2 100kHz, 10mVAC, Ls | 50uH min.          |
| DIELECTRIC      | 1-6 6250Vrms, 1 second | 5000Vrms, 1 minute |
| TURNS RATIO     | (6-4):(1-3)            | 3.5:1, ±2%         |

6C

6D

GENERAL SPECIFICATIONS:  
 OPERATING TEMPERATURE RANGE: -40°C to +125°C including temp rise.  
 Designed to comply with 9.2mm min. creepage and 8.0mm min. clearance as defined by IEC61800-5-1.

6B

Qualified to AEC-Q200.

| REV. | DATE | Packaging Specifications              |
|------|------|---------------------------------------|
| 6D   | 2/19 | Method: Tape & Reel                   |
| 6C   | 4/18 | PKG-0948                              |
| 6B   | 9/16 | www.we-online.com/midcom              |
| 6A   | 1/16 | SEE REVISION SHEET FOR REVISION LEVEL |



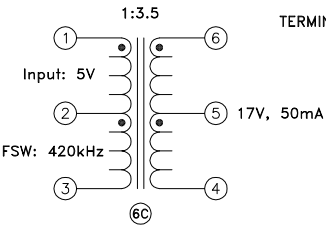
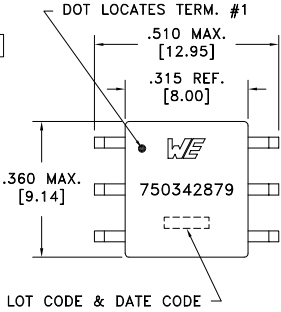
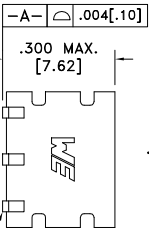
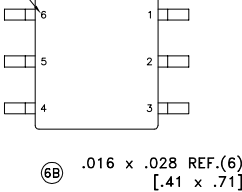
|                                                                                                                  |                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Tolerances unless otherwise specified:<br>Angles: ±1°<br>Fractions: ±1/64<br>Decimals: ±.005<br>Footprint: ±.005 | This drawing is dual dimensioned. Dimensions in brackets are in millimeters. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| DRAWING TITLE<br><b>TRANSFORMER</b> | eiSos p/n: 750342879 |
|-------------------------------------|----------------------|

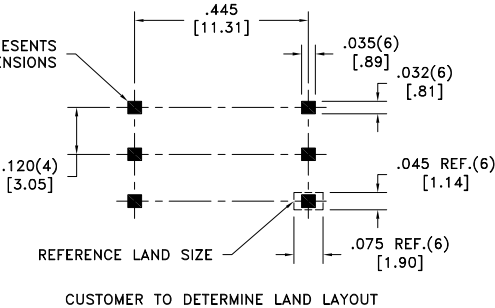


|                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| PART NO.<br><b>750342879</b> | SPECIFICATION SHEET 1 OF 1 |
|------------------------------|----------------------------|

TERM. NO.'s FOR REF. ONLY



AREA REPRESENTS  
 TERMINAL PAD DIMENSIONS



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

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)