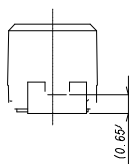
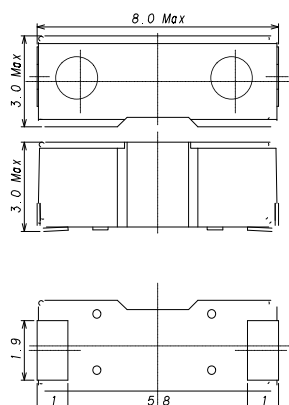
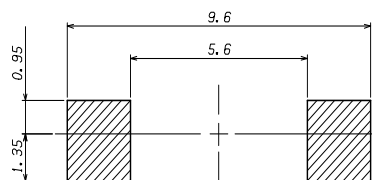


TYPE SA3M08



(Unit: mm)

Recommended patterns 推奨パターン



(Unit: mm)

Features

- High reliability conforms to automotive applications.
- Encapsulated core and winding for anti-shock proof.
- High Q and high sensivity due to optimaized magnetic material and electrode structure.
- Wide inductance range for design flexibility
- Applicable to reflow soldering
- RoHS compliant

特 長

- 車載基準に適合する高信頼性
- 磁性体と巻線部を樹脂封止した耐衝撃構造
- 磁性材と電極構造の最適化による高Q・高感度性能
- 設計自由度が広く、広インダクタンス範囲可能
- リフロはんだ付けが可能
- RoHS 指令対応

Applications

- Suitable as a Transponder Antenna Coil for TPMS and Keyless Entry System. (Vehicle application)
- Wide operating temperature range (−40°C~+125°C)

用 途

- TPMSとリモートキーレスエントリの一体システムのトランスポンダ用アンテナコイルに最適（自動車使用等）
- 使用温度範囲：−40 ~ +125°C

SELECTION GUIDE FOR STANDARD TRANSFORMERS

TYPE SA3M08

東光品番	インダクタンス	測定周波数	許容差	Q
TOKO	Inductance	Test Frequency	Tolerance	Unloaded Q
Part Number	L (mH)	(kHz)	(%)	Min.
1143AA-102J	1.0	125	±5	25
1143AA-122J	1.2	125	±5	25
1143AA-152J	1.5	125	±5	25
1143AA-182J	1.8	125	±5	25
1143AA-222J	2.2	125	±5	30
1143AA-272J	2.7	125	±5	30
1143AA-332J	3.3	125	±5	35
1143AA-392J	3.9	125	±5	35
1143AA-472J	4.7	125	±5	30
1143AA-562J	5.6	125	±5	30
1143AA-682J	6.8	125	±5	35
1143AA-822J	8.2	125	±5	30
1143AA-103J	10.0	125	±5	30
1143AA-123J	12.0	125	±5	35
1143AA-153J	15.0	125	±5	35
1143AA-183J	18.0	125	±5	35

If you are looking for inductance other than the above, please contact us.
上記以外のインダクタンスの御対応もお受けしております。

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