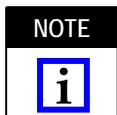


Figure 1

### 1. INTRODUCTION

Extraction Tool 90471-1 extracts an individual SL-156 Receptacle Contacts 770476-[ ] from SL-156 Connector Housing 770849-[ ]. See Figure 1 for an SL-156 receptacle contact and connector housing.



*The illustration is for identification only and is not drawn to scale.*

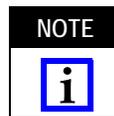
Reasons for reissue of this instruction sheet are provided in Section 5, REVISION SUMMARY.

### 2. DESCRIPTION (See Figure 1)

The tip of the extraction tool is designed to enter the locking lance slot of the connector and depress the contact locking lance. The tool stop prevents contact damage due to over-insertion of the extraction tool.

### 3. EXTRACTION PROCEDURE

1. Position the extraction tool as shown in Figure 1. Insert the tip straight into the connector locking lance slot of the contact to be removed until the tool stop bottoms on the connector housing.
2. Grasp the wire of the contact being removed, and pull the contact out of the connector.



*Do not re-insert the removed contact into the connector.*

3. Remove the tool straight from the connector.

### 4. MAINTENANCE AND INSPECTION

To ensure proper operation, it is recommended that the tool be inspected immediately on its arrival and at regularly scheduled intervals. The tool is not repairable and should be replaced when worn or damaged. It is recommended that the tool be stored in a clean, dry place and cleaned with a soft, lint-free cloth.

Additional tools can be purchased from:

CUSTOMER SERVICE (038-035)  
 TYCO ELECTRONICS CORPORATION  
 PO BOX 3608  
 HARRISBURG PA 17105-3608

### 5. REVISION SUMMARY

Revisions to this instruction sheet include:

- Changed company logo
- Added Original Instructions

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:

- Конкуренспособные 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)