

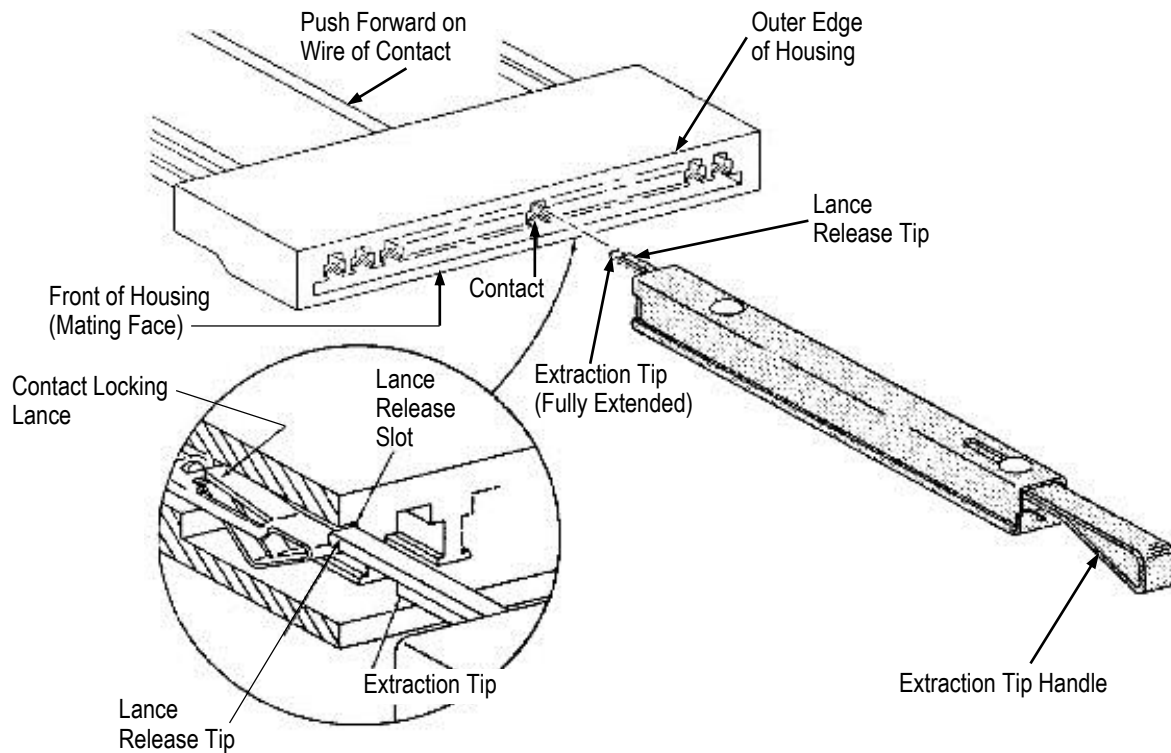


Figure 1

1. INTRODUCTION

Extraction Tool 457241-1 is designed for removing contacts from Bifurcated Leaf connectors. Read this material thoroughly before extracting any contacts.

2. DESCRIPTION

This tool consists of a lance release tip for depressing the contact locking lance, and an extraction tip for pushing the contact from the connector.

3. CONTACT EXTRACTION

Refer to Figure 1 and proceed as follows:

1. Determine which contact is to be removed. Look straight into the FRONT (mating face) of the housing and notice the lance release slot, located between the contact and outer edge of the housing.
2. Grasp the wire of the contact to be removed, and push the contact forward slightly. This will move the contact locking lance away from the housing material and allow the contact to be removed more easily, without possible damage to the locking lance.
3. While pushing forward on the wire, insert the tool lance release tip straight into the lance release slot until the tip bottoms. The contact locking lance is now depressed and the wire may be released.



CAUTION

Do NOT pry or twist the tool when inserted in housing, otherwise, damage to the tool and/or housing may result.

4. Maintaining inward pressure on the release tip, push the handle of the extraction tip forward. The contact will partially back out of the housing.
5. Remove the tool and pull contact out the BACK of the housing.

4. TOOL CERTIFICATION

Extraction Tool 457241-1 should be certified with the information provided in Figure 2. The tool should be inspected immediately upon arrival at your facility to be sure it has not been damaged in transit, and at regularly scheduled intervals to be sure it remains functional. Additional tools can be purchased from TE Connectivity.

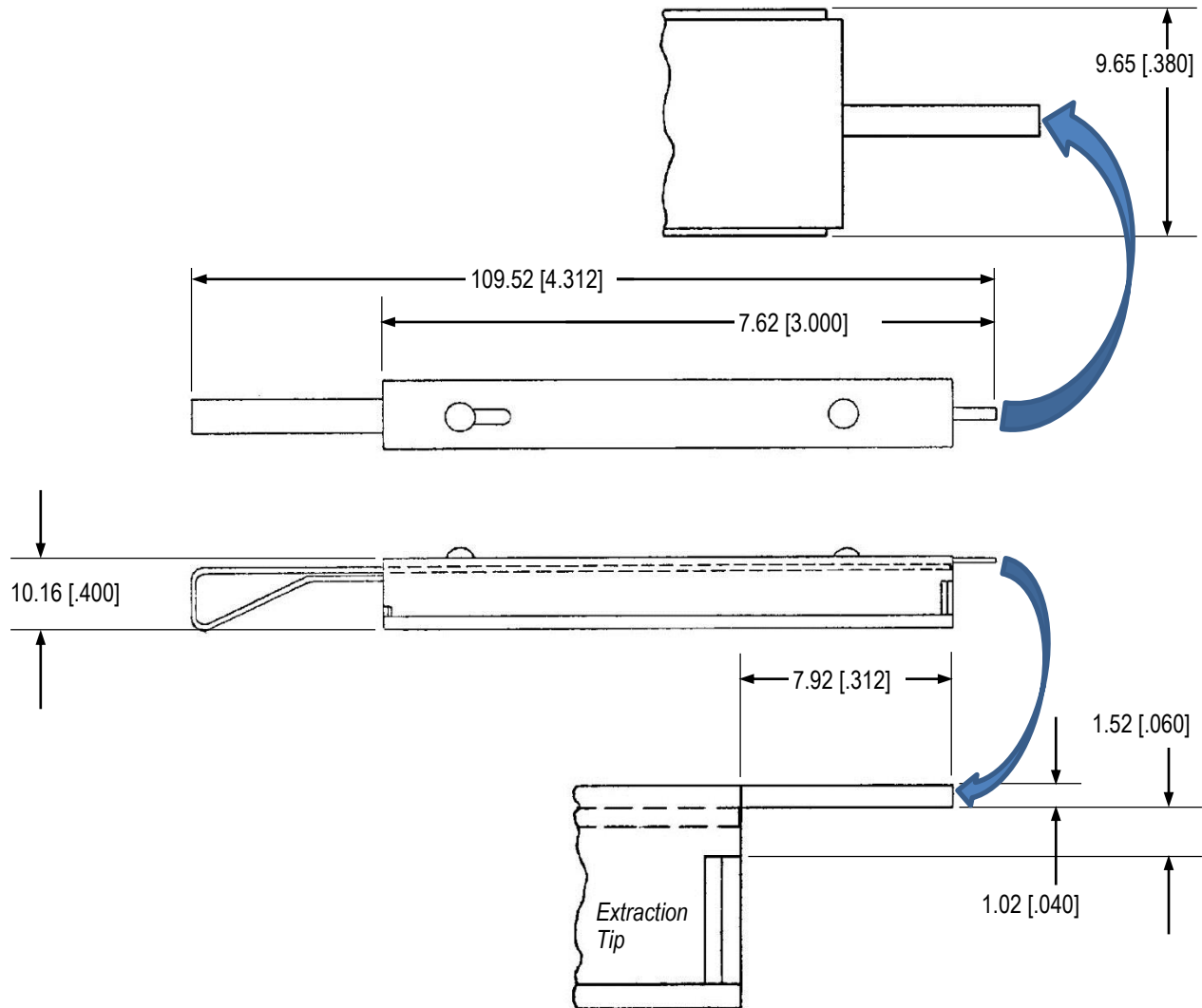


Figure 2

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9