

**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** [02-09-1153](#)  
**Status:** **Active**  
**Overview:** [Standard .093"](#)  
**Description:** Crimp Terminal 41483, 14-18 AWG, Reel

**Documents:**

[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)  
[Product Specification PSX-41483 \(PDF\)](#)

**General**

Product Family	Crimp Terminals
Series	<a href="#">41483</a>
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	<a href="#">Standard .093"</a>
Product Name	Standard .093"

**Physical**

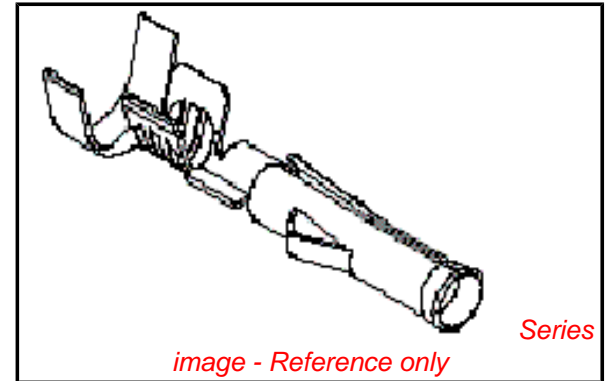
Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.508µm
Plating min - Termination	0.508µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	4.50mm max.
Wire Size AWG	14, 16, 18
Wire Size mm <sup>2</sup>	14-18

**Material Info**

Old Part Number	41483-(P901)
-----------------	--------------

**Reference - Drawing Numbers**

Product Specification	PSX-41483
Sales Drawing	SD-41483-*



**EU RoHS**

**ELV and RoHS Compliant**

**REACH SVHC Contains SVHC: No Low-Halogen Status Low-Halogen**

**China RoHS**



**Need more information on product environmental compliance?**

Email [productcompliance@molex.com](mailto:productcompliance@molex.com)  
 For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)

Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

**Search Parts in this Series**

[41483Series](#)

**Application Tooling | FAQ**

*Tooling specifications and manuals are found by selecting the products below. Crimp Height Specifications are then contained in the Application Tooling Specification document.*

**Global**

Description	Product #
Mini-Mac™ Applicator, Double 18 AWG, Two Wire with Insulation Diameter of 2.36-3.56mm	<a href="#">0638933200</a>
Mini-Mac™ Applicator, Double 18 AWG Wires, One Wire Max Insulation 4.32mm and One Max Insulation 2.79mm	<a href="#">0638933000</a>

Mini-Mac™	<u>0638933100</u>
Applicator, Insulation	
O.D. 2.36-4.57mm	
and 18 AWG SPT-3	
Wires	
Mini-Mac™	<u>0638933300</u>
Applicator, Insulation	
O.D. 2.36-3.56mm	
and 18 AWG SPT-3	
Wires	
Extractor Tool	<u>0638240200</u>
for .093 and	
HCS-125 Product	
Series	
Extraction Tool	<u>0011030006</u>
Terminator Die	<u>0011402212</u>

This document was generated on 04/30/2012

**PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://WWW.MOLEX.COM) FOR LATEST PART INFORMATION**

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)