

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	41483
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Standard .093"
Product Name	Standard .093"

Physical

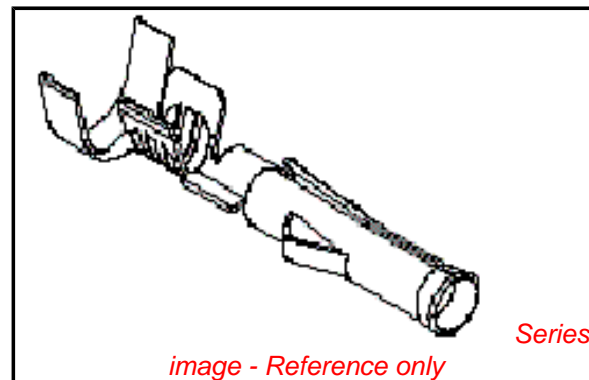
Gender	Female
Material - Metal	Brass
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.508µm
Plating min - Termination	0.508µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	4.50mm max.
Wire Size AWG	14, 16, 18
Wire Size mm ²	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
 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	0638933200
Mini-Mac™ Applicator, Double 18 AWG Wires, One Wire Max Insulation 4.32mm and One Max Insulation 2.79mm	0638933000

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 FOR LATEST PART INFORMATION



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.