

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0503518000](#)
Status: **Active**
Description: 2.5 W/B Crimp Receptacle

Documents:

- [3D Model](#)
[Drawing \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51102-002 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-001 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-002 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-005 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-006 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-013 \(PDF\)](#)
- [Product Specification PS-51103-025 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-026 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-027 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51103-028 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51163-002 \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-51198-003 \(PDF\)](#)
[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

General

Product Family	Crimp Terminals
Series	50351
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Packaging Alternative	50351-8100 (Loose)
Product Name	Mini-Lock™
UPC	800753576162

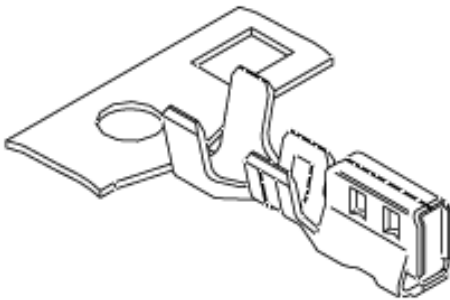
Physical

Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	40.000/mg
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	0.889µm
Plating min - Termination	0.914µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.15-1.80mm
Wire Size AWG	22, 24, 26, 28
Wire Size mm²	N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification	PS-51102-002, PS-51103-001, PS-51103-002, PS-51103-005, PS-51103-006, PS-51103-013, PS-51103-025, PS-51103-026, PS-51103-027, PS-51103-028, PS-51163-002, PS-51198-003, RPS-500292-001, RPS-51102-001, RPS-51103-001, RPS-51103-002, RPS-51103-003, RPS-51103-004, RPS-51103-009, RPS-51103-010, RPS-51103-011, RPS-51103-012, RPS-51103-014, RPS-51103-016, RPS-51103-017, RPS-51103-018, RPS-51103-019, RPS-51103-020, RPS-51103-021, RPS-51103-022, RPS-51103-025, RPS-51103-027, RPS-51103-029, RPS-51103-032, RPS-51103-033, RPS-51103-034, RPS-51103-036, RPS-51103-038, RPS-51103-039, RPS-51103-040, RPS-51103-041, RPS-51103-043, RPS-51103-044, RPS-51103-046, RPS-51103-047, RPS-51103-049, RPS-51103-050, RPS-51103-051, RPS-51103-054, RPS-51103-055, RPS-51103-056,
-----------------------	---



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per
-ED/79/2015 (17
December 2015)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

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

Email productcompliance@molex.com
Please visit the [Contact Us](#) section for any
non-product compliance questions.

China ROHS
ELV

China RoHS

Green Image
Not Relevant

Search Parts in this Series

[50351](#) Series

Mates With

[50837](#)

Use With

[51102](#) , [51163](#) , [51103](#)

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 #

Hand Crimp Tool	0638118100
Extraction Tool	0638132700
T2 Terminator Die	0638505100

Sales Drawing

RPS-51103-057, RPS-51103-058, RPS-51103-059,
RPS-51163-002, RPS-51163-004, RPS-53375-001
SD-50351-8*00

FineAdjust™ Applicator Japan	<u>0638605100</u>
Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 22-28 AWG Wire	<u>0572933000</u>
Side-Feed Applicator For Full-Auto Machine	<u>0572933200</u>

This document was generated on 05/10/2016

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>