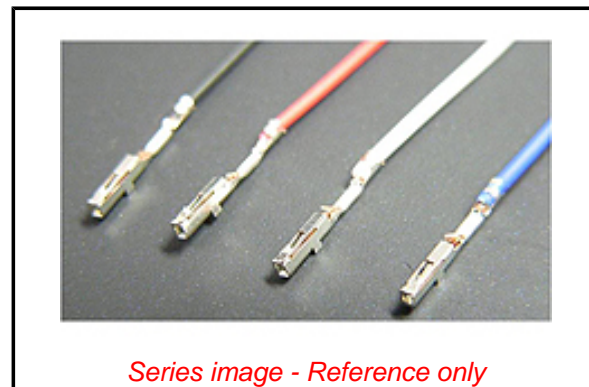


**PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION**

**Part Number:** **5600230448**  
**Status:** **Active**  
**Overview:** Mini50™ Connection Systems  
**Description:** CTX50 Receptacle Terminal, Unsealed, L-Grip, D-Wind, Left Payoff

**Documents:**

<a href="#">Drawing (PDF)</a>	<a href="#">Application Specification AS-560023-001-FR (PDF)</a>
<a href="#">Product Specification 5600230001 (PDF)</a>	<a href="#">Packaging Specification PK-31301-319 (PDF)</a>
<a href="#">Application Specification 5600230001 (PDF)</a>	<a href="#">Packaging Specification PK-31302-480 (PDF)</a>
<a href="#">Application Specification AS-560023-001 (PDF)</a>	<a href="#">Test Summary TS-560023-001 (PDF)</a>
<a href="#">Application Specification AS-560023-001-CH (PDF)</a>	<a href="#">RoHS Certificate of Compliance (PDF)</a>



**General**

Product Family	Crimp Terminals
Series	560023
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Mini50™ Connection Systems
Product Name	CTX50
UPC	889056029063

**Physical**

Durability (mating cycles max)	10
Gender	Female
Material - Metal	Copper Alloy
Material - Plating Mating	Tin
Net Weight	0.044/g
Packaging Type	Reel
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.10-1.40mm
Wire Size AWG	N/A
Wire Size mm²	0.35

**Electrical**

Current - Maximum per Contact	4.0A
Voltage - Maximum	14V DC

**Solder Process Data**

Lead-free Process Capability	N/A
------------------------------	-----

**Material Info**

**Reference - Drawing Numbers**

Application Specification	5600230001, AS-560023-001, AS-560023-001-CH, AS-560023-001-FR
Packaging Specification	PK-31301-319, PK-31302-480
Product Specification	5600230001
Test Summary	TS-560023-001

**EU ELV**

**Compliant**

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

China ROHS

ELV

Green Image

Compliant

**Search Parts in this Series**

[560023](#) Series

**Use With**

Mini50™ Unsealed Single Row Receptacle [34791](#) , Mini50™ Unsealed Dual Row Receptacle [34824](#)

**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 #
FineAdjust™ Applicator for CTX50 Receptacle Terminal Unsealed	<a href="#">0639035000</a>

This document was generated on 06/09/2016

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

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9