

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

02-08-2003

Status:

Active

Overview:

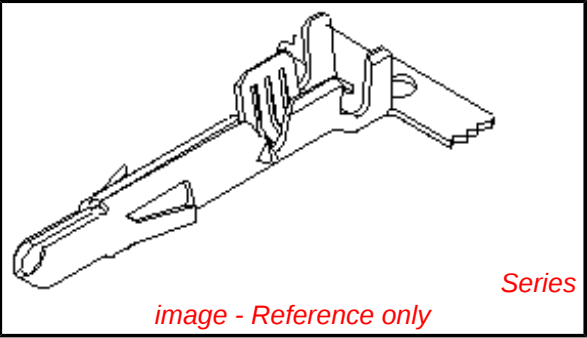
MLX™ Power Connectors

Description:

MLX Crimp Terminal 42023, 14-20 AWG, Reel Tin (Sn)

Documents:	
3D Model	Product Specification PS-42022-0001 (PDF)
Drawing (PDF)	RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	42023
Application	Power
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	MLX™ Power Connectors
Product Name	MLX™
Physical	
Gender	Male
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	1.52-3.30mm
Wire Size AWG	14, 16, 18, 20
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Old Part Number	42023-2A1
Reference - Drawing Numbers	
Product Specification	PS-42022-0001
Sales Drawing	SD-42023-****



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	
42023Series	
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 Crimp Terminals, 14-20 AWG Wire with 2.41-2.95mm Diameter Insulation	0639009800
FineAdjust™ Applicator for Crimp Terminals, 14-20 AWG Wire with 2.65-3.30mm Diameter Insulation	0639009900
Hand Crimp Tool for Pin and Socket Crimp Terminals	0638116800

	FineAdjust™ Applicator for Crimp Terminals, 14-20 AWG Wire with 2.08-2.50mm Diameter Insulation	<u>0639007500</u>
	T2 Terminator Tooling Die for Crimp Terminals, 14-20 AWG Wire	<u>0639109800</u>
	T2 Terminator Tooling Die for Crimp Terminals, 14-20 AWG Wire	<u>0639109900</u>
	Tooling Kit for Mini- Fit Compliant Pin Insertion	<u>0639107500</u>
	Extraction Tool	<u>0011010168</u>

This document was generated on 04/30/2012

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331