

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0643221039

Status:

Active

Overview:

cmc_connectors

Description:

0.635mm (.025") CMC CP Female Terminal, Tin Plated, for Square 0.6mm x 0.6mm Pins, Wire Size 0.5mm²

Documents:

3D Model

Drawing (PDF)

Product Specification PS-64318-001 (PDF)

Product Specification PS-64319-001 (PDF)

Product Specification PS-64321-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Series

Comments

Crimp Quality Equipment

Overview

Product Name

Crimp Terminals

64322

* Current tested on a 5 terminals loaded connector, current for temperature increase of 40°C. Current max = 6.0A for 0.635mm Terminal(0.75mm² wire)

Yes

cmc_connectors

CMC, CP Terminal

Physical

Durability (mating cycles max)

Gender

Material - Metal

Material - Plating Mating

Material - Plating Termination

Packaging Type

Plating min: Mating (µm)

Termination Interface: Style

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

Wire Size mm²

20

Female

Phosphor Bronze

Tin

Tin

Reel

1.5, 3

Crimp or Compression

1.40mm-1.7mm

N/A

0.5

Electrical

Current - Maximum per Contact

Voltage - Maximum

6A

250V AC

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Application Specification

Packaging Specification

Product Specification

Sales Drawing

AS-64321-001

PK-98913-001

PS-64318-001, PS-64319-001, PS-64321-001

SD-64322-001



image - Reference only

Series

EU RoHS

ELV and RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Reviewed

Halogen-Free

Status

Halogen-Free

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
64322Series

Mates With
CMC Connector [64318](#) , [64319](#) , [64320](#) , [64321](#)

Use With
CMC Connector [64318](#) , [64319](#) , [64320](#) , [64321](#)

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	0638689000
Extraction Tool	0638132400
HAND CRIMP TOOL	0638119200

This document was generated on 06/07/2010

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/>