

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0039000286

Status:

Active

Overview:

KK® Interconnect System - Molex

Description:

KK® 396 Crimp Terminal 2478, 18-24 AWG, Reel, Brass, 0.9µm Pre-Plated Tin (Sn)

Documents:

Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General

Product Family

Crimp Terminals

Series

2478

Application

Power

Crimp Quality Equipment

Yes

Overview

KK® Interconnect System - Molex

Product Name

KK® 396

UPC

800753334984

Physical

Durability (mating cycles max)

25

Gender

Female

Material - Metal

Brass

Material - Plating Mating

Tin

Material - Plating Termination

Tin

Net Weight

0.152/g

Packaging Type

Reel

Plating min - Mating

0.889µm

Plating min - Termination

0.889µm

Termination Interface: Style

Crimp or Compression

Wire Insulation Diameter

1.30-2.50mm

Wire Size AWG

18, 24

Wire Size mm²

0.21-0.82

Solder Process Data

Lead-freeProcess Capability

N/A

Material Info

Old Part Number

2478T

Reference - Drawing Numbers

Sales Drawing

SD-2478\*



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

China RoHS

Compliant

REACH SVHC

Contains SVHC(2014

December 17): No

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

Green Image

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

2478 Series

Use With

2574 , 2139 , 41695

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 Crimper                      | 0638117500 |
| FineAdjust™                       | 0639007300 |
| Applicator with Special Cut-off   |            |
| Tab Width for IDT                 |            |
| Housing Terminals Only, 18-24 AWG |            |
| Wire                              |            |

Mini-Mac Applicator 0638885000  
for KK® and  
Trifurcon™ Crimp  
Terminals  
Extraction Tool 0011030016

| Japan                          |                   |
|--------------------------------|-------------------|
| Description                    | Product #         |
| Hand Extraction Tool           | <u>0011260059</u> |
| Applicator for M211A           | <u>0011260092</u> |
| Bench Press, 18-28<br>AWG Wire |                   |
| Hand Extraction Tool           | <u>0570926000</u> |

This document was generated on 07/07/2015

PLEASE CHECK [WWW.MOLEX.COM](http://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/>