

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0781720411

Status:

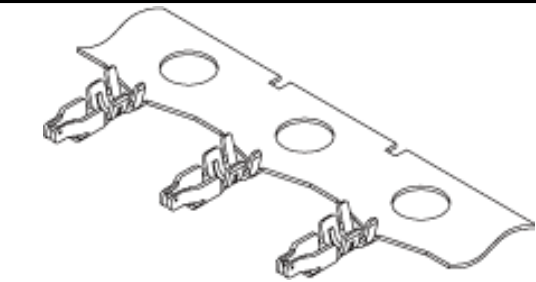
Active

Overview:

Pico-EZmate™ Wire-to-Board Connector System

Description:

Pico-EZmate™ Wire-to-Board Crimp Terminal, Gold (Au) Flash over Nickel (Ni) Plated



Series image - Reference only

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-78171-010 (PDF)

Application Specification AS-78172-001 (PDF)

Application Specification AS-78172-006 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	78172
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
Overview	Pico-EZmate™ Wire-to-Board Connector System
Product Name	Pico-EZmate™
UPC	800756842936
Physical	
Durability (mating cycles max)	10
Gender	Female
Material - Metal	Copper-Nickel-Silicon
Material - Plating Mating	Gold
Material - Plating Termination	Gold
Net Weight	18.300/mg
Packaging Type	Reel
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	0.60mm and 0.70mm
Wire Size AWG	28, 30
Wire Size mm²	N/A
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Application Specification	AS-78172-001, AS-78172-006
Crimp Specification	CS-78172-013
Product Specification	PS-78171-010, RPS-78171-007, RPS-78171-013, RPS-78172-003, RPS-78172-008
Sales Drawing	SD-78172-009

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Not Reviewed

China RoHS

Not Reviewed

REACH SVHC

Not Reviewed

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

Not Reviewed

ELV

Not Relevant

Search Parts in this Series

78172 Series

Mates With

78171 PCB Header

Use With

78172 Crimp Receptacle Housings

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 #
T2 Terminator for 1.20mm (.047") Pitch Pico-EZmate™ Wire-to-Board Crimp Terminal	0639125900
Hand Crimp Tool for Wire-to-Board Terminal, 28-30	0638194300

AWG Wire for Loose
Parts Only
FineAdjust™ 0639025900
Applicator for
1.20mm (.047")
Pitch Pico-EZmate™
Wire-to-Board Crimp
Terminal
Extraction Tool 0638132700
Hand Tool for 0638194800
1.20mm Crimp
Terminals, 28 AWG
Wire for Reeled
Product
Hand Tool for 0638230100
1.20mm Crimp
Terminals, 30 AWG
Wire for Reeled
Product

This document was generated on 07/31/2015

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/>