

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0874210000

Status:

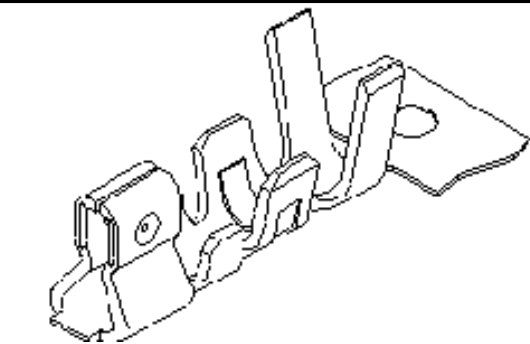
Active

Overview:

Pico-SPOX™ Wire-to-Board Connector System

Description:

1.50mm Pico-SPOX™ Crimp Terminal, Female, Tin(Sn), 24-30 AWG, Reel



Series image - Reference only

- Documents:
- 3D Model

Packaging Specification SPK-87421-001 (PDF)
- Drawing (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)
- Product Specification PS-87437-001 (PDF)

Product Literature (PDF)

General	
Product Family	Crimp Terminals
Series	87421
Application	Signal
Crimp Quality Equipment	Yes
MolexKits	Yes
Overview	Pico-SPOX™ Wire-to-Board Connector System
Product Literature Order No	USA-235
Product Name	Pico-SPOX™
UPC	800753542686
Physical	
Durability (mating cycles max)	10
Gender	Female
Material - Metal	Phosphor Bronze
Material - Plating Mating	Tin
Material - Plating Termination	Tin
Net Weight	19.000/mg
Packaging Type	Reel
Plating min - Mating	2.540µm
Plating min - Termination	2.540µm
Termination Interface: Style	Crimp or Compression
Wire Insulation Diameter	1.15mm max.
Wire Size AWG	24, 26, 28, 30
Wire Size mm²	N/A
Electrical	
Current - Maximum per Contact	2.5A
Voltage - Maximum	250V
Material Info	
Reference - Drawing Numbers	
Packaging Specification	SPK-87421-001
Product Specification	PS-87437-001, RPS-78048-002, RPS-87437, RPS-87437-001, RPS-87437-200, RPS-87438-002
Sales Drawing	SD-87421-0000

EU ELV
Compliant

EU RoHS
Compliant

China RoHS

REACH SVHC
Contains SVHC(2015
June 15): No

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
ELV

Green Image
Compliant

Search Parts in this Series
87421 Series

Use With
87439 Pico-SPOX™ Wire-to-Board Housing

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 Crimp Tool for 1.50mm (.059") Pico-SPOX™ Crimp Terminals	0638259700
T2 Terminator for 1.50mm Female Crimp Terminal	0639114200
Extraction Tool	0638132700

FineAdjust Applicator0639014200 for 1.50mm Female Crimp Terminal, 24-30 AWG Wire Japan	
Description	Product #
Applicator for M211A Bench Press, 26 AWG Wire	0572943000

This document was generated on 07/24/2015

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.

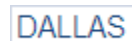
Наша компания это:

- 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/>